# CATALOGUE

OF

# ORIENTAL COINS

IN THE

# BRITISH MUSEUM.

VOL. IX.

LONDON:
PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

LONGMANS & CO., PATERNOSTER ROW;
B. QUARITCH, 15, PICCADILLY; A. ASHER & CO.,
13, BEDFORD ST., COVENT GARDEN, AND AT BERLIN;
TRÜBNER & CO., 57 & 59 LUDGATE HILL;
ALLEN & CO., 13, WATERLOO PLACE.

PARIS: MM. C. ROLLIN & FEUARDENT, 4, RUE DE LOUVOIS.

1889.

LONDON:
PRINTED BY GILBERT & RIVINGTON (LIMITED),
ST. JOHN'S HOUSE, CLERKENWELL ROAD.

# ADDITIONS

TO THE

# ORIENTAL COLLECTION

1876—1888.

## PART I.:

## ADDITIONS TO VOLS. I.—IV.

BY

STANLEY LANE-POOLE.

EDITED BY

REGINALD STUART POOLE, LL.D.

CORRESPONDENT OF THE INSTITUTE OF FRANCE.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1889.

# EDITOR'S PREFACE.

Since the publication of the several volumes of the Catalogue of Oriental Coins (1875—1883), the British Museum has acquired a large number of additional specimens, notably by the incorporation of the India Office Collection, and by the purchase of portions of the cabinets of Subhi Pasha, Señ. Don F. Codera y Zaydin, and General Houtum Schindler. Of these Additions, those belonging to the first four volumes of the original Catalogue, numbering nearly two thousand, are included in the present volume. The remainder, with the Indexes, will be contained in Part II.

The system of description here followed is of course that of the original Catalogue. The position where each additional coin should be placed in relation to that Catalogue is indicated by letters affixed to the numbers of the coins in the Catalogue. Thus, on p. 62, $315^{s}$ comes between 315 and 316 of Vol. I. The letter *s* is selected in order to leave room for any further additions between 315 and $315^{s}$, which would be numbered $315^{d}$, $315^{m}$, &c., according to their chronological order.

The metal of each specimen is stated, and its size in inches and tenths, in the same manner as in the preceding volumes. The weight of the gold and silver is given in English grains. Tables for converting grains

into grammes, and inches into millimètres, as well as into the measures of Mionnet's scale, will be found at the end of this Part.

Typical specimens are represented in the twenty-one autotype plates.

The work has been written by Mr. Stanley Lane-Poole, and I have carefully revised it, comparing each coin with its description.

REGINALD STUART POOLE.

# AUTHOR'S PREFACE.

The first four volumes of the Catalogue of Oriental Coins comprise the descriptions of about 3000 specimens. It is only nine years since the last of those four volumes was published, yet the additions made to the portion of the Mohammedan series there described already reach a total of nearly 2000. In some instances the coins of a single dynasty in the British Museum have been more than doubled. The coins of the Eastern Khaleefehs in the Catalogue number about 900: the additions are as many as 480; and the British Museum now rivals the Bibliothèque Nationale. The Spanish series, thanks to Señ. Don Francisco Codera, has been increased from 182 to 490. The Aghlabees have been nearly doubled. In consequence of the incorporation of the India Office Collection (I.O.C.), the Ghaznawees are now represented by 400 instead of only 180 coins. Smaller dynasties, like the Marwánees, have been augmented in an even greater proportion; several dynasties or single rulers hitherto unrepresented in the Collection have now a place; and numerous gaps in the various series have been filled up.

The number of phenomenal coins in the present volume of Additions is not perhaps considerable; but there are many pieces of more than ordinary interest. Of the Amawee Khaleefehs nothing absolutely new is found: but the mints *Khusrushádh-Hurmuz* and *El-Furát* (or El-Faráb as M. Lavoix reads it) are rare, and the Pehlvi inscription on a coin of Marw (156[q]), though already published, is exceedingly curious. Among the early 'Abbásees the dirhem (56[d]) of *Ṭabaristán*, with the name نوح in the enclosing circle, and the

deenár with the mint *Medeyn* (263m) are worth mentioning: but the principal additions to this dynasty belong to the middle and later periods of its rule. The coins of *El-Wáthik*, for instance, have increased from 3 to 11; *El-Mutawekkil* from 17 to 37, while the coins of *El-Muntaṣir*, *El-Muktefee*, and of *Eḍh-Ḍháhir*, for the first time appear in the series. The *trial-piece* or *medal* described on p. 82 is, I believe, unique; nor has the verse from the Koran (xxxv. 31) thereon engraved ever before been seen upon a coin.

Among the Additions to Vols. II. and III. may be signalized, besides the long series of Spanish issues, the fine deenár of *'Amr ibn El-Leyth*, and the 14 splendid gold pieces added to the *Sámánee* series. The immense accessions to the *Ghaznawees* have been mentioned; but the increase of the coinage of petty dynasts is more interesting and historically valuable:—such are the *Sájees*, Yoosuf and El-Feṭḥ; the *Benee Abee-Dulaf*; the *Benee Sheybán*; El-Ḥasan ibn El-Ḳásim of Ṭabaristán; the *Prince of Amul*, El-Ispendár (Isfendiyár?) (p. 258); the *Governors of Sijistán*, Harb ibn Moḥammad and Naṣr ibn Bahrâm Sháh; *Aboo-Kámil*, p. 274, whom I have failed to identify; the *Mirdásee*, Shibl-ed-dawleh; the unique *Maḥmood ibn Moḥammad*, who succeeded his maternal uncle, the Seljooḳee Sinjar, in Khorasan; *Ṭughtekeen*, the Atábeg of Damascus; eight examples of the *Danishmendees*; *Ismá'eel*, the son of Bedr-ed-deen Lu'lu (in gold); six gold of *Kookburee*; and gold, silver, and copper of the last of the Selgharee Atábegs, the lady *Aysh bint Sa'd*, of Sheeráz.

The Fáṭimee series in Vol. IV. receives some notable additions: as a new Koran inscription (vi. 115) on a coin of El-Ḳáïm; a coin of A.H. 394 with the mint *El-Ḳáhirah El-Maḥroosah*—the first mention of Cairo proper on money—and the mints *Zaweeleh* (?) (p. 414), and *Me-*

*deenet-Rasooli-lláh* (p. 453). The Ayyoobee series gains many additions, in particular the two coins struck at *Ta'izz* and *'Aden* by *En-Náṣir Ayyoob* of the Arabian branch of the family. A large number of valuable examples of the Memlook coinage are also included.

Besides recent Additions to the Collection, the present volume contains a few series which were omitted in the original Catalogue. Such are the *Early Mohammadan*, *Greek* and *Latin, bilingual issues* of Syria, North Africa and Spain, imitated from the Byzantine; and the scanty examples of the *Ghóree* currency, presenting however several new mints. Moreover, the brief *Supplements* which appeared at the end of two of the volumes of the Catalogue have been reproduced here in their proper order for the sake of completeness.

STANLEY LANE-POOLE.

Birling, East Dean,
Eastbourne,
*March* 12, 1888.

# TABLE

OF THE

## METHOD OF TRANSLITERATION ADOPTED IN THIS CATALOGUE.

| | | | |
|---|---|---|---|
| أً | *a, e* | ظ | *ḍh* |
| ب | *b* | ع | *ʾ ạ* |
| پ | *p* | غ | *gh* |
| ت | *t* | ف | *f* |
| ث | *th* | ق | *ḳ* |
| ج | *j* | ك | *k* |
| چ | *ch* | گ | *g* |
| ح | *ḥ* | ل | *l* |
| خ | *kh* | م | *m* |
| د | *d* | ن | *n* |
| ذ | *dh* | ه | *h* |
| ر | *r* | و | *w* |
| ز | *z* | ى | *y* |
| س | *s* | ـَ *a, e* | ـَا *á* |
| ش | *sh* | ـِ *i* | ـِى *ee* |
| ص | *ṣ* | ـُ *u, o* | ـُو *oo* |
| ض | *ḍ* | ـَى *ay, ey* | ـَو *aw, ó* |
| ط | *ṭ* | | |

# CONTENTS.


PAGE

Editor's Preface . . . . . v

Author's Preface . . . . . vii

Table of Transliteration . . . . . xi

ADDITIONS TO VOL. I.

**Early Mohammadan Copper Coinage of Syria imitated from the Byzantine** . . . . . 1

HERACLIUS: Damascus . . . . . 3

„ Emesa . . . . . 6

„ and son: Heliopolis (Baalabekk) . . 7

„ and sons: Tiberias (Ṭabareeyeh) . 8

„ „ No mint name . . . 8

CONSTANS II.: Emesa (Ḥimṣ) . . . . . 9

„ Antarou? (Tardoos?) . . . 9

KHALEEFEH: Aelia (Filesṭeen) . . . . 10

„ Ḥalab . . . . . 10

„ Dimashḳ . . . . . 11

„ Er-Ruhá . . . . . 12

„ 'Ammán . . . . . 12

„ Ma'arreh [Maṣreen] . . . . . 13

„ No mint-name . . . . . 13

„ Menbej . . . . . 13

„ (by name): Ḥalab . . . . . 14

„ „ Ḥimṣ . . . . . 15

PAGE

KHALEEFEH (by name): Dimashḳ . . . 15
,, ,, 'Ammán . . . . 16
,, ,, Ḳinnesreen . . . 16
,, ,, Miṣr . . . . . 16
EN-NO'MAN . . . . . 17

**Early Mohammadan Gold Coinage of Africa and Spain imitated from the Byzantine** . . . . . 19
AFRICA . . . . . 21
Gold of uncertain date . . . . . 22
Copper: Moosá ibn Nuṣeyr . . . . . 23
Copper of uncertain date . . . . . 23
SPAIN . . . . . 24

**Amawee Khaleefehs** . . . . . 25
Gold . . . . . 27
Silver . . . . . 30
ABOO-MUSLIM . . . . . 37

**'Abbásee Khaleefehs** . . . . . 39
Es-Seffáḥ . . . . . 41
El-Manṣoor . . . . . 42
El-Mahdee . . . . . 45
El-Hádee . . . . . 47
Er-Rasheed . . . . . 47
El-Ameen . . . . . 52
El-Ma'moon . . . . . 54
El-Moaṭaṣim . . . . . 59
El-Wáthiḳ . . . . . 61
El-Mutawekkil . . . . . 62
El-Muntaṣir . . . . . 65
El-Musta'een . . . . . 65
El-Moaṭezz . . . . . 67
El-Moaṭemid . . . . . 68
El-Moaṭaḍid . . . . . 71
El-Muktefee . . . . . 73
El-Muḳtedir . . . . . 75

'Abbásee Khaleefehs—*continued.* PAGE

El-Ḳáhir . . . . . 80
El-Rádee . . . . . 80
„ Medal or Trial-piece? . . . . 82
El-Muttaḳee . . . . . 83
El-Muḳtefee . . . . . 83
En-Náṣir . . . . . 84
Eḍh-Ḍháhir . . . . . 85
El-Mustanṣir . . . . . 85
El-Mustaaṣim . . . . . 86

Copper Coinage . . . . . 87

Amawee . . . . . 87
With formulæ of faith . . . . . 87
With figures of living things . . . . 88
With mints, but no dates . . . . . 89
With dates, but no mints . . . . . 91
With both mints and dates . . . . . 91

'Abbásee . . . . . 93
Es-Seffáḥ . . . . . 93
El-Manṣoor . . . . . 94
El-Mahdee . . . . . 96
Er-Rasheed . . . . . 97
El-Ameen . . . . . 98
El-Ma'moon . . . . . 99

Governors . . . . . 100
Rustem ibn Bardawa . . . . . 100
Shu'eyth ibn Házim . . . . . 100
Ed-Daḥḥák? . . . . . 101
El-'Abbás ibn Moḥammad . . . . 101
'Abd-el-Ḥameed ibn 'Abd-er-Rahmán . . . 101
'Abd-Allah . . . . . 102
'Abd-el-Melik ibn Yezeed . . . . . 102
Moḥammad ibn Sa'eed . . . . . 103

PAGE

## ADDITIONS TO VOL. II.

**Amawees of Spain** . . . . . 105
'Abd-er-Raḥmán I. . . . . 107
Hishám I. . . . . 108
El-Ḥakam I. . . . . 108
'Abd-er-Raḥmán II. . . . . 109
Moḥammad I. . . . . 112
Copper Coinage . . . . . 116
'Abd-er-Raḥmán III. . . . . 117
El-Ḥakam II. . . . . 120
Hishám II. . . . . 126
Moḥammad II. . . . . 138
Suleymán . . . . . 139

**The lesser Spanish Dynasties** . . . . . 141
Benee Ḥammood of Ceuta . . . . 142
'Alee . . . . . 142
El-Ḳásim El-Ma'moon . . . . . 143
Yaḥyá El-Mo'telee . . . . . 143
Benee Idrees (or Ḥammood) of Malaga . . 144
Moḥammad El-Mahdee . . . . . 144
Saḳawt of Ceuta . . . . . 145
Benee 'Abbád of Seville . . . . . 146
El-Mo'taḍid . . . . . 146
El-Mo'temid . . . . . 146
Benee Hood of Sarragossa . . . . 148
Suleymán El-Musta'een . . . . . 148
Aḥmad El-Muḳtedir . . . . . 150
Aḥmad El-Musta'een . . . . . 151
Kings of Toledo . . . . . 153
El-Ma'moon . . . . . 153
El-Ḳádir Yaḥyá . . . . . 154
King of Valencia . . . . . 154
El-Manṣoor . . . . . 154

PAGE

**The lesser Spanish Dynasties**—*continued.*

KING OF DENIA . . . . . 155
'Imád-ed-dawleh Mundhir . . . . . 155
KING OF MURCIA . . . . . 156
Moḥammad ibn Sa'd . . . . . 156
BENEE NAṢR OF GRANADA . . . . . 158
Moḥammad IV. . . . . 158
Moḥammad V. . . . . 158
Abu-l-Ḥasan 'Alee . . . . . 159
Moḥammad . . . . . 161
GRANADA: no name . . . . . 162

**Early Dynasties of 'Africa' and Egypt** . . . 163

IDREESEES . . . . . 164
Idrees II. . . . . 164
AGHLABEES . . . . . 165
'Abd-Alláh I. . . . . 165
Ziyádet-Alláh I. . . . . 165
Aboo-Aḳál El-Aghlab . . . . . 166
Moḥammad I. . . . . 167
Aḥmad . . . . . 167
Moḥammad II. . . . . 167
Ibráheem II. . . . . 168
'Abd-Alláh II.? . . . . . 169
Ziyádet-Alláh II. . . . . 169

'ABBÁSEE GOVERNOR OF 'AFRICA' . . . . 170

BENEE ṬOOLOON . . . . . 171
Aḥmad . . . . . 171
Khumáraweyh . . . . . 171
Hároon . . . . . 172

IKHSHEEDEES . . . . . 174
Moḥammad . . . . . 174
Abu-l-Ḳásim . . . . . 174

PAGE

Early Persian and Transoxine Dynasties . . . . 175

Ṭáhirees . . . . . 176
Ṭalḥah . . . . . 176

Ṣaffárees . . . . . 177
'Amr . . . . . 177

Sámánees . . . . . 178
Ismá'eel ibn Aḥmad . . . . . 178
Aḥmad ibn Ismá'eel . . . . . 179
Naṣr II. ibn Aḥmad . . . . . 180
Nooḥ I. ibn Naṣr . . . . . 183
Manṣoor I. ibn Nooḥ . . . . . 184
Nooḥ II. ibn Manṣoor . . . . . 185
Manṣoor II. ibn Nooḥ . . . . . 186

Sájees . . . . . 187
Yoosuf ibn Deevdád . . . . . 187
El-Feṭḥ . . . . . 188

Benee Abee-Dulaf . . . . . 189
Aḥmad ibn 'Abd-el-'Azeez . . . . . 189
'Omar ibn 'Abd-el-'Azeez . . . . . 190

Benee Sheybán . . . . . 191
Aḥmad ibn 'Eesá . . . . . 191

Benee Abee-Dáwood . . . . . 192
Dáwood ibn Moḥammad . . . . . 192

Kháns of Turkistán . . . . . 193
Eelik Naṣr . . . . . 193
Niḍhám-ed-dawleh Yenáltegeen . . . . 193
Beegháteegeen . . . . . 194
Ṭamgháj . . . . . 195
Arslán Eelik . . . . . 196

Ghaznawees . . . . . 198
Sebektegeen . . . . . 198
Ismá'eel . . . . . 199
Maḥmood . . . . . 200
Mes'ood . . . . . 219

PAGE

**Early Persian and Transoxine Dynasties**—*continued.*


Módood . . . . . 224
'Abd-er-Rasheed . . . . . 232
Ferukhzád . . . . . 234
Ibráheem . . . . . 237
Me'sood III. . . . . 244
Arslán . . . . . 248
Bahrám Sháh . . . . . 248
Khusroo Sháh . . . . . 250
Khusroo Melik . . . . . 252

GHÓREES . . . . . 253
I. OF FIRÓZ-KÓH . . . . . 253
Ghiyáth-ed-deen Moḥammad . . . 253
Ghiyáth-ed-deen Maḥmood . . . 253
III. OF BÁMIYÁN . . . . . 254
Fakhr-ed-deen Mes'ood . . . . 254
Bahá-ed-deen Sám . . . . . 255
Jelál-ed-deen Sám . . . . . 255

AMEER-EL-UMARÁ . . . . . 256
Bejkem . . . . . 256

'ALAWEE OF ṬABARISTÁN . . . . . 257
El-Ḥasan ibn El-Ḳásim . . . . . 257

PRINCE OF AMUL . . . . . 258
El-Ispendár (Isfendiyár?) . . . . . 258

BUWEYHEES . . . . . 259
Rukn-ed-dawleh . . . . . 259
Mo'izz-ed-dawleh . . . . . 259
'Izz-ed-dawleh . . . . . 260
'Aḍud-ed-dawleh . . . . . 260
Ṣamṣám-ed-dawleh . . . . . 263
Mejd-ed-dawleh . . . . . 263

ANONYMOUS . . . . . 264

## ADDITIONS TO VOL. III.

PAGE

Turkuman Dynasties, &c. . . . . 265
Ḥamdánees . . . . . 267
Náṣir-ed-dawleh and Seyf-ed-dawleh . . . 267
Náṣir-ed-dawleh with Aboo-Ṭaghlib . . . 267
Governors of Sijistán . . . . . 268
Khalaf ibn Aḥmad . . . . . 268
Ḥarb ibn Moḥammad . . . . . 268
Naṣr ibn Bahrám Sháh . . . . . 269
Ḳáḳweyhees . . . . . 270
Moḥammad . . . . . 270
Marwánees . . . . . 271
Naṣr-ed-dawleh Aḥmad . . . . . 271
Aboo-Kámil . . . . . 274
Mirdásees of Ḥalab . . . . . 275
Shibl-ed-dawleh . . . . . 275
Great Seljooḳees . . . . . 276
Ṭughril Beg . . . . . 276
Melik Sháh . . . . . 276
Maḥmood . . . . . 277
Bargiyáruḳ . . . . . 278
Maḥmood ibn Moḥammad . . . . 279
Seljooḳees of El-'Iráḳ . . . . . 280
Maḥmood . . . . . 280
Mes'ood . . . . . 280
Moḥammad . . . . . 281
Seljooḳees of Er-Room . . . . . 282
Kay-Khusroo I. . . . . 282
Suleymán II. . . . . 282
Kay-Khusroo I. restored . . . . . 283
Kay-Káwus I. . . . . 283
Kay-Ḳubád I. . . . . 286
Kay-Khusroo II. . . . . 288
Kay-Káwus II. . . . . 289
Ḳilij Arslán IV. . . . . 290
Three sons of Kay-Káwus . . . . . 291
Kay-Khusroo III. . . . . 292
Mes'ood II. . . . . 294

PAGE

**Turkuman Dynasties, &c.**—*continued.*


Seljookees of Erzen-er-Room . . . . 295
Mugheeth-ed-deen Ṭughril . . . . . 295
Rukn-ed-deen . . . . . 295
Boorees . . . . . 296
Ṭughtekeen . . . . . 296
Salduḳees . . . . . 296
Salduḳ . . . . . 296
Moḥammad ibn Salduḳ . . . . . 296
Danishmendees . . . . . 297
Dhu-n-Noon . . . . . 297
Bahrám Sháh . . . . . 298
Urtuḳees of Keyfá and Ámid . . . . 299
Noor-ed-deen Moḥammad . . . . 299
Rukn-ed-deen Módood . . . . . 299
Urtuḳees of Khartapirt . . . . . 300
'Imád-ed-deen . . . . . 300
Urtuḳees of Máridеen . . . . . 300
Yooluḳ-Arslán . . . . . 300
Urtuḳ-Arslán . . . . . 300
Nejm-ed-deen Gházee . . . . . 301
Benee Zengee of Móṣil . . . . . 303
Kutb-ed-deen Módood . . . . . 303
Seyf-ed-deen Gházee II. . . . . 303
'Izz-ed-deen Mes'ood II. . . . . 304
Náṣir-ed-deen Maḥmood . . . . . 304
Bedr-ed-deen Lu'lu . . . . . 305
Ismá'eel ibn Lu'lu . . . . . 306
Benee Zengee of Ḥalab . . . . . 307
Noor-ed-deen Maḥmood . . . . . 307
Eṣ-Ṣáliḥ Ismá'eel . . . . . 307
Benee-Zengee of El-Jezeereh . . . . 309
Mo'izz-ed-deen Maḥmood . . . . . 309
Bektegeenees . . . . . 310
Muḍhaffar-ed-deen Kookburee . . . . 310
Selgharee Atábegs . . . . . 312
Aysh bint Sa'd . . . . . 312

PAGE

## ADDITIONS TO VOL. IV.


Coinage of Egypt, &c. . . . . 315

Fáṭimee Khaleefehs . . . . . 317

El-Mahdee . . . . . 317
El-Ḳáïm . . . . . 317
El-Mo'izz . . . . . 317
El-'Azeez . . . . . 318
El-Ḥákim . . . . . 319
Eḍh-Ḍháhir . . . . . 320
El-Mustanṣir . . . . . 321
El-Musta'lee . . . . . 325
El-Ámir . . . . . 325

Ayyoobees . . . . . 326

Ṣaláḥ-ed-deen . . . . . 326
El-'Azeez 'Othmán . . . . . 328
Eḍh-Ḍháhir Gházee . . . . . 329
El-'Azeez Moḥammad . . . . . 331
En-Náṣir Yoosuf . . . . . 331
El-'Ádil Aboo-Bekr I. . . . . 332
El-Kámil Moḥammad . . . . . 333
El-'Ádil Aboo-Bekr II. . . . . 334
Eṣ-Ṣáliḥ Ayyoob . . . . . 334
Eṣ-Ṣáliḥ Ismá'eel . . . . . 335
El-Muḍhaffar Gházee . . . . . 335
El-Manṣoor Moḥammad I. . . . . 336
El-Manṣoor Moḥammad II. . . . . 336

Ayyoobees of Arabia . . . . . 337

En-Náṣir Ayyoob . . . . . 338

Baḥree Memlooks . . . . . 339

El-Mo'izz Eybek . . . . . 339
El-Manṣoor 'Alee . . . . . 340
El-Muḍhaffar Kutuz . . . . . 341
Eḍh-Ḍháhir Beybars . . . . . 342
El-Manṣoor Ḳala'oon . . . . . 343
El-'Ádil Ketbughá . . . . . 344

PAGE

**Coinage of Egypt, &c.**—*continued.*

El-Manṣoor Lájeen . . . . . 345
En-Náṣir Moḥammad . . . . . 346
Local issue . . . . . 350
Eṣ-Ṣáliḥ Ismá'eel . . . . . 351
El-Muḍhaffar Hájjee . . . . . 352
En-Náṣir Ḥasan, 1st reign . . . . 353
Eṣ-Ṣáliḥ Ṣáliḥ . . . . . 354
En-Náṣir Ḥasan, 2nd reign . . . . 354
El-Manṣoor Moḥammad . . . . . 357
El-Ashraf Sha'bán . . . . . 358
El-Manṣoor 'Alee . . . . . 362
Eṣ-Ṣáliḥ and El-Manṣoor Ḥájjee . . . 363

Burjee Memlooks . . . . . 364
Eḍh-Ḍháhir Barḳooḳ . . . . . 364
En-Náṣir Faraj . . . . . 364
El-Ashraf Barsabay . . . . . 365
Eḍh-Ḍháhir Jaḳmaḳ . . . . . 365
El-Ashraf Eynál . . . . . 366
Eḍh-Ḍháhir Khoshḳadam . . . . . 366
El-Ashraf Ḳáït-Bey . . . . . 367
En-Náṣir Moḥammad . . . . . 368
Eḍh-Ḍháhir Ḳánṣooh . . . . . 369
El-'Ádil Toomán-Bey . . . . . 369
El-Ashraf Ḳánṣooh El-Ghooree . . . 370

## APPENDIX TO VOL. II.

Sháhs of Khuwárezm . . . . . 371
'Alá-ed-deen Moḥammad . . . . . 371
Jelál-ed-deen Mankbernee . . . . . 385

Table for converting English inches into millimètres and into the measures of Mionnet's scale . . . . 387

Table of the relative weights of English grains and French grammes . . . . . 388

Table of the comparative years of the Hijreh and of the Christian era . . . . . 391

# ERRATA.

Page vi, line 4, for twenty-one *read* twenty.

,, xvi, 5th line from bottom, *insert*

King of Badajos . . . . . 152

,, 13, for Ma'areh [Miṣreyn] read Ma'arrah [Maṣreen].

ADDITIONS TO VOL. I.

---

# EARLY MOHAMMADAN COPPER COINAGE OF SYRIA

## IMITATED FROM THE BYZANTINE.

# EARLY MOHAMMADAN COPPER COINAGE OF SYRIA

## IMITATED FROM THE BYZANTINE.

---

### TYPE I.

HERACLIUS I. *enthroned.*

(Latin and Greek.)

DAMASCUS.

| Æ | *Obv.* | | *Rev.* |
|---|---|---|---|
| 1 | Bird, r., on T-top of standard. | Heraclius, facing, enthroned, with sceptre sloped over r. shoulder; orb in l. hand (surmounted by cross, as are both crown and sceptre). | Λ<br>Є<br>O | |

Æ ·8

## TYPE II.

### HERACLIUS I. *standing.*

(*a.* Latin and Greek.)

DAMASCUS.

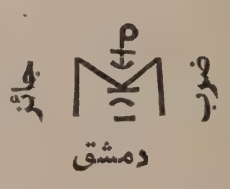
| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 2, 3 | Same: emperor standing facing, leaning on long sceptre. | Same. |

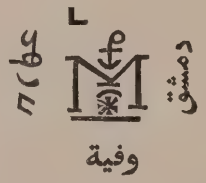
Æ ·8

Pl. I. Æ ·7

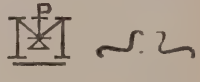
(*b.* Latin, Greek, and Arabic.)

DAMASCUS: DIMASHḲ.

| Æ | | |
|---|---|---|
| 4 | Same: ΛЄO written ΛЄΦ. |  Pl. 1. Æ ·7 |
| 5 | Same. | Same: but جائز written upwards. Æ ·8 |
| 6 | Same: last letter of inscr. obscure. | Same. Æ ·7 |
| 7 | Same. | Same: but جائز written downwards. Æ ·75 |

| | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| Æ 8 | Same: ΛΕΟ clear. instead of bird. | Same. Pl. I. Æ ·8 |
| 9, 10 | Same: bird restored; but instead of ΛΕΟ, ΔΑΜΑCKOC | Same. Pl. I. Æ ·8 Æ ·75 |
| 11 | Same: inscription obscure, | Same: جائز, upwards. Æ ·8 |
| 12 | Same: inscription barbarous. | Same. Æ ·8 |
| 13 | Same: inscr. barbarous. Above r., crescent and star. | Same. Æ ·8 |
| 14 | Same: no bird; inscription obscure. | Same. Æ ·85 |
| 15 | Same: bird restored; beneath it, K I; inscr. ΛИO, downwards. Above r. star. |   Pl. I. Æ ·85 |

## EMESA.

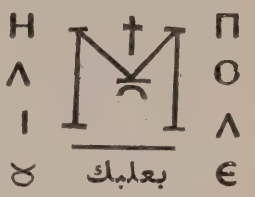
| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 16 | بسم الله Heraclius, standing, O Є I Λ f., as before. | Є M H ∪ P * C I طيب [C] Pl. I. Æ ·8 |
| 17, 18 | Same: but inscr. at right, ΚΑΛΟΝ. | Same: but Є instead of H and ornaments above  Pl. I. Æ ·8 Æ ·8 |
| 19 | Same: but inscr. obscure. | Same. Æ ·85 |
| 20 | Same. | Same: but ЄMH \| CIC; two stars above Æ ·75 |
| 21 | Same. | Same retrograde, ЄMH at right, CIC at left. Æ ·8 |

## TYPE III.

HERACLIUS I. and Son.

(Greek and Arabic.)

HELIOPOLIS: BAAḶABEKK.

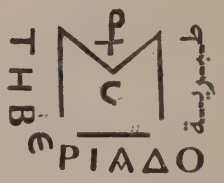
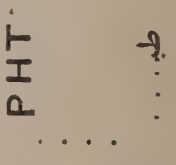
| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 22 | Emperor and son, both standing facing, crowned, holding sceptres sloped over right shoulders, and orb. |   Æ ·8 |
| 23 | Same: without orb; cross between the two heads, and ИО on l. | Same: Π written И. Pl. I. Æ ·75 |

## TYPE IV.

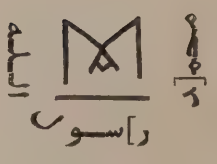
HERACLIUS I. and two Sons.

(Greek and Arabic.)

TIBERIAS: ṬABAREEYEH.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 24, 25 | Three imperial figures standing facing, crowned, each holding orb. |   P I. Æ ·8 Æ ·9 |
| 26 | Same. | Same: inscr. obscure  Æ ·8 |

## NO MINT-NAME.

| | | |
|---|---|---|
| 27 | Same. |  Æ ·8 |

## TYPE V.

### CONSTANS II. *bust.*

(Greek and Arabic.)

EMESA: ḤIMṢ.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 28, 29 | K<br>A<br>Λ<br>NO Bust of Constans II., facing, crowned, and holding orb in r. hand. | O * O<br>EMI C<br>M H<br>I C<br>طيب<br>Æ ·8<br>Æ ·85 |
| 30 | Same. | Same:<br>instead of O * O<br>Æ ·85 |
| 31 | K<br>A<br>O Λ<br>N Same. | Same:<br>instead of O * O<br>Pl. I. Æ ·85 |

ANTAROU?: TARDOOS?

| | | |
|---|---|---|
| 32, 33 | Bust of Constans II., as before, but without orb. K Λ Ω N | Λ Λ<br>N P<br>T Ȣ<br>طيب<br>Pl. I. Æ 85<br>Æ ·8 |

## TYPE VI.

KHALEEFEH *standing.*

(Arabic.)

(*a.* Without name or titles of Khaleefeh.)

AELIA: FILESTEEN.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 34, 35 | Khaleefeh, standing, facing, wearing kufeeyeh, and laying r. hand on sword in attitude of Imám when reciting the Khuṭbeh. سول الله | فلسطين (sic) الياسيا Æ ·8 (*Pierced.*) Æ ·75 |
| 36, 37 | Same. | Same: but فلسطين written downwards, and ⌣ above *m*. Æ ·8 Pl. II. Æ ·7 |

HALAB.

| | | |
|---|---|---|
| 38 | Same: inscriptions transposed. | ضرب Around, لا اله الا ا.....ل الله Æ ·85 |

## DIMASHḲ.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 39 | Khaleefeh, as before.<br>Around, بسم الله لا اله الا الله وحده<br>محمد رسول ا]لله | <br>Around, اله الا الله وحده<br>محمد رسول الله<br>Pl. II. Æ ·8 |
| 40 | Same:<br>margin. inscr. obscure. | Same:<br>beginning of marg. inscr.<br>obscure.<br>Æ ·85 |
| 41 | Same:<br>marg. inscr. ..... لا اله الا الله | Same.<br>Æ ·8 |
| 42 | Same:<br>marg. inscr. لا اله الا الله و..ه<br>محمد ر[سول] الله | Same:<br>marg. inscr. blundered.<br>(Cf. Stickel, *Handbuch*, II. no. 17.)<br>Æ ·7 |

## ER-RUHÁ.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 43 | Khaleefeh, standing, as before. محمد رسول الله | الرها<br>Around,<br>بسم الله لا اله الا ا[لله] وحده<br>Pl. II. Æ ·9 |
| 44 | Same. | Same:<br>but الرها at left of<br>written downwards.<br>Æ ·85 |

## 'AMMÁN.

| | | |
|---|---|---|
| 45 | Khaleefeh, standing, as before.<br>Around, لا اله الا الله وحده محمد رسو . . . . . | عمان<br>Around,<br>لا اله الا الله وحده .....<br>Pl. II. Æ ·75 |

## MA'AREH [MIṢREYN].

Æ 46

*Obv.* Khaleefeh, standing, as before. ... الله ...

*Rev.* معمرة

Around,
لا اله الا الله وحده .....
Doublestruck, and slipped, so that half the impression is beyond the plaque of the metal.
(See T. 2681.)

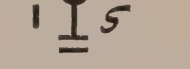
Pl. II. Æ ·75

## NO MINT NAME.

47

Khaleefeh, standing, as before. رسول الله محمد

As Er-Ruhá, no. 43, above: but on either side of $\phi$



Pl. II. Æ ·85

(*b*. With titles of Khaleefeh, but no name.)

## MENBEJ.

48, 49

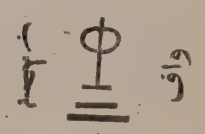
Khaleefeh, standing, as before. [امير المومنين] [خليفة الله]

Marg. لا اله الا الله وحده محمد (*sic*)

Pl. II. Æ ·85
Æ ·8

(*c.* With name of 'Abd-el-Melik.)

## ḤALAB.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 50, 50[a] | Khaleefeh, standing, as before. |  واف |
| | Around, لعبد الله عبد الملك امير المومنين | Around, لا اله الا الله وحده محمد رسول الله |
| | | Pl. II. Æ ·8 |
| | | Æ ·8 |
| 51 | Same: star to l. of Khaleefeh. | Same: but واف l., بحلب r. |
| | | Æ ·85 |
| 52 | Same: ε to l. | Same as 50. |
| | | Pl. II. Æ ·7 |
| 53 | Same: ε to r. | Same: بحلب *reversed* r., star l. |
| | | Æ ·7 |
| 54 | Same as 50; but marg. inscr. لعبد الله عبد [الم]لك الله لمو (*sic*) | Same as 51. |
| | | Æ ·7 |
| 55 | Same as 50; marg. partly obliterated. | Same: but حلب (without ب) r., and واف *reversed and inverted* l. |
| | | Æ ·8 |
| 56—58 | Same as 50; marg. partly obliterated. | Same: but حلب r., and ضرب (= ضرب ?) l. |
| | | Æ ·75 |
| | | Æ ·7 |
| | | Æ ·7 |

## ḤIMṢ.

| | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| *Æ* | | |
| 59, 60 | Same as 50. | Marg. as 50. Æ ·9 Æ ·85 |

## DIMASHḲ.

| | | |
|---|---|---|
| 61 | Same as 50. | Marg. as 50. Æ ·9 |
| 62 | Same as 50 : but marg. . . . . محمد . . . . . | Centre, Same. Marg., عبد الله عبد [الملك (؟)] امير المومنين Æ ·7 |

## 'AMMÁN.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 63, 64 | As 50 : but منين removed from end of margin to r. of Khaleefeh. | Marg. as 50, omitting وحده Pl. II. Æ ·7 Æ ·6 |
| 65 | Same : المومنين in margin. | Same. Æ ·6 |

## KINNESREEN.

| | | |
|---|---|---|
| 66, 67 | Same as 50 : marg. partly oblit. | Marg. as 50. Pl. II. Æ ·8 Æ ·7 |
| 68 | Same. | Same : but [ين]بقنسر r., واف l. Æ ·7 |

## MISR.

| | | |
|---|---|---|
| 69 | Same as 50. | Marg. as 50. Pl. II. Æ ·8 |

## TYPE VII.

### WITH NAME OF EN-NO'MAN,

AND DATE A.H. 80.

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 70 | Bust of Emperor. ثمنين في سنة | Around, بسم الله هذا امر به النعمن Pl. II. Æ ·8 |
| 71, 72 | Same. | Same : inscription *reversed*. (Rev.) Pl. II. Æ ·65 Æ ·65 |

# EARLY MOHAMMADAN GOLD COINAGE OF AFRICA AND SPAIN

## IMITATED FROM THE BYZANTINE.

# AFRICA.

(Latin.)

GOLD.

(Codera, Type I.)

| | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| *N* | | |
| 73 | <br>Marg.,<br>···NIMSRCSLDFRTI··· | In centre, SIMILS<br>Marg., . . . NN . . . . . .<br>Pl. III. *N* ·4, Wt. 21 |
| 74 | <br>Marg. illegible. | In centre, SIMILIS<br>Marg., . . . SDSNISVN . . . . .<br>Pl. III. *N* ·4, Wt. 32 |
| 75 | Same as 74.<br>Marg., INNDNIMƧR . . . . . AFI | In centre, SIMILIƧ<br>Marg.,<br>INNЄƧDLNI . . . . . RALI<br>Pl. III. *N* ·4, Wt. 32 |

(Latin and Arabic.)

(Codera, Type IV.)

A.H. 97.

| | | |
|---|---|---|
| 76 | Area, لا اله ا<br>لا الله<br>Marg.,<br>ƧLDFRTINAFRKANXCVII | Area, محمد ر<br>سول الله<br>Marg., INNDNINDƧNƧƧI<br>. . . . INDII<br>Pl. III. *N* ·55, Wt. 67 |

## GOLD OF AFRICAN MINTING UNDER THE ARABS,

### OF UNCERTAIN DATE AND INSCRIPTIONS.

| *N* | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| | Two imperial busts (Heraclius and son). | I or I |
| | Margin, | Margin, |
| 77 | NONESTDSNISIIPCES(?) OLSIT.. | DNOCIASMN.IOMNANDE<br>Pl. III. *N* ·55, Wt. 20 |
| 78 | INNOMINETVO..... | ·SNMCIASMAEPOMMANO<br>Pl. III. *N* ·44 |
| 79 | ..... NETALIV | SNDVSTVECSDVƆEIAM<br>Pl. III. *N* ·4 |
| 80 | ..... IEN ..... | ..SVSETM(?) IVSI.....<br>Pl. III. *N* ·4 |
| 81 | ...SYYIECTINMV. | DSNISISOCƆ<br>Pl. III. *N* ·35 |
| 82 | ..... IEN..... | DVSETAMVƆ.....<br>Pl. III. *N* ·35 |
| 83 | VSNONEDVSTVS..... | INNONETVODSYY.ECTM.<br>Pl. III. *N* ·45 |

## COPPER.

### MOOSA IBN NUṢEYR.

| | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| Æ | *Same type.* | *Same type.* |
| 84, 85 | .. .. NIVNVƧDƧMV.. | MVƧЄFИVSIR AMIRA<br>Pl. III. Æ ·5<br>Æ ·5 |
| | | Retrograde, |
| 86 | Retrograde(?) ƧDƧ.....DNЄMONI | ARIMA RISVNFƎSVM<br>Pl. III. Æ ·55 |

---

## COPPER OF AFRICAN MINTING UNDER THE ARABS,

OF UNCERTAIN DATE AND INSCRIPTIONS.

| | *Same type.* | *Same type.* |
|---|---|---|
| 87 | ..ANIƆЄƧ | ЄTDNNITЄƆNCIPASMA<br>Pl. III. Æ ·5 |
| 88 | .... TNNIVSDSLЄVSNO | ..NOMINЄ TVOVOS....<br>Pl. III. Æ ·5 |
| 89 | ....TANVSDSNIT... | .. NOMINЄ TVO.....<br>Pl. III. Æ ·45 |
| 90 | ... RPLERVTA ... | .. DNIIVƧID .....<br>Pl. III. Æ ·5 |
| 91 | .. NMINVMA..VLFAKI | . NNDN . . VƧIDMVC....<br>Pl. III. Æ ·55 |

# SPAIN.

(Latin.)

## GOLD.

(Codera, TYPE III.)

A.H. 95.

| *N* | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 92 | In centre, INDCXI | In centre, star of eight rays. |
| | Marg., NININƧLDFRƧPAN . . . | Marg. INDININDINIƧƧ |

PL. III. *N* ·5, Wt. 56

# AMAWEE KHALEEFEHS.

# AMAWEE KHALEEFEHS.

---

*N* GOLD.*

2[a], year 78.

As Vol. I. no. 2, but different die.

*N* ·75, Wt. 66

4[a], year 81.

As 1, but سنة احدى وثمنين

*N* ·75, Wt. 66

7[a], year 85.

سنة خمس وثمنين

Point خمس

*N* ·75, Wt. 66

7[b], year 85.

سنة خمس وثمنين

Points بلد

*N* ·75, Wt. 65

12[a], year 91.

سنة احدى وتسعين

Point ضرب

*N* ·75, Wt. 63

---

* The Collection has now a complete series of deenárs from A.H. 77 to 131, with the single exception of the year 107.

*N*

25[a], year 100.

سنة مئة

As 17 : a THULTH.

*N* ·5, Wt. 21

30[a], year 105.

سنة خمس ومئة

As 1 : point صرب

*N* ·8, Wt. 65

31[b], year 108.

سنة ثمان ومئة

Points بولد

*N* ·8, Wt. 66

32[a], year 110.

سنة عشر ومئة

*N* ·75, Wt. 66

32[b], year 111.

سنة احدى عشرة ومئة

(Obv. area, اله for الله.)

*N* ·75, Wt. 66

32[c], year 112.

سنة اثنتى عشرة ومئة

*N* ·75, Wt 66

32[d], year 113.

سنة ثلث عشرة ومئة

*N* ·75, Wt. 65

*N*

33[a], year 115.

سنة خمس عشرة ومة

*N* ·75, Wt. 66

33[c], year 116.

سنة ست عشرة ومة

*N* ·8, Wt. 65

36[a], year 120.

سنة عشرين ومة

*N* ·75, Wt. 66

37[a], year 122.

سنة ثنتين وعشرين ومة

*N* ·8, Wt. 66

37[b], year 123.

سنة ثلث وعشرين ومة

*Pierced.* *N* ·75, Wt. 63

38[a], year 125.

سنة خمس وعشرين ومة

*N* ·75, Wt. 66

39[a], year 127.

سنة سبع وعشرين ومة

*N* ·8, Wt. 66

42[a], year 131.

سنة احدى وثلثين ومة

*N* ·75, Wt. 66

Æ SILVER.

43[a] Abrashahr, year 93.

As 43: but (*sic*) ابرشهرة

Æ 1·05, Wt. 44

43[c] Abrashahr, year 95.

As 43, but خمس وتسعين

Æ 1·05, Wt. 45

46[a] Ardesheer Khurrah, year 96.

As 43: but باردشير خرة فى سنة ست وتسعين

Æ 1·05, Wt. 44

49[a] Iṣṭakhr, year 92.

باصطخر فى سنة اثنتين وتسعين

Æ 1·05, Wt. 41

49[b] Iṣṭakhr, year 93.

باصطخر فى سنة ثلث وتسعين

Æ 1·15, Wt. 42

52[a] Iṣṭakhr, year 97.

باصطخر فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·05, Wt. 44

53[y] Afreeḳiyeh, year 102.

بافريقية سنة ثنتين ومئة

(كله omitted.)

*Ringed.* Æ 1

Æ

69[a] *Et*-Teymerah, year 91.

بالتيمرة فى سنة احدى وتسعين

Æ 1·05, Wt. 38

70[b] *Et*-Teymerah, year 97.

بالتيمرة فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·1, Wt. 46

73[t] Jundey-Sáboor, year 94.

بجندى سابور فى سنة اربع وتسعين

Æ 1·0, Wt. 40

73[v] Jundey-Sáboor, year 96.

بجندى سابور فى سنة ست وتسعين

Æ 1·05, Wt. 45

74[p] Jayy, year 81.

بجى فى سنة احدى وثمنين

(Rev. area, و in third line.)

Æ ·95, Wt. 37

77[a] Jayy, year 93.

بجى فى سنة ثلث وتسعين

Æ 1·05, Wt. 43

79[f] Khusrushádh-Hurmuz, year 97.

بخسرشاذ هرمز فى سنة سبع وتسعين

Pl. IV. Æ 1·0, Wt. 41

79[o] Darabjard, year 90.

بدربجرد فى سنة تسعين

*Chipped.* Æ 1·0

Æ

79p Darabjard, year 91.

بدربجرد فى سنة احدى وتسعين

Æ 1·05, Wt. 44

81a Darabjard, year 94.

بدربجرد فى سنة اربع وتسعين

Æ 1·05, Wt. 43

81c, Darabjard, year 96.

بدربجرد فى سنة ست وتسعين

Æ 1·0, Wt. 43

82t Destuwá, year 94.

بدستوا فى سنة اربع وتسعين

Æ 1·05, Wt. 45

95b Dimashḳ, year 90

As 95, but points بدمشق — صرب. (Suppl. Vol. I. p. 225.)

Æ 1·15, Wt. 45

107a Dimashḳ, year 103.

بدمشق سنة ثلث ومئة

Point صرب

Æ 1·05, Wt. 42

112d Dimashḳ, year 117.

بدمشق سنة سبع عشرة ومئة

Æ 1·0, Wt. 40

115a Dimashḳ, year 121.

As 115, but no point.

Æ 1·0, Wt. 36

Æ

116[a] Dimashḳ, year 123.

بدمشق سنة ثلث وعشرين ومية

Æ ·95, Wt. 40

118[b] Rámhurmuz, year 81.

برامهرمز فى سنة احدى وثمنين

(Rev. area, و in third line.)

Æ 1·0, Wt. 40

118[c] Rámhurmuz, year 94.

برامهرمز فى سنة اربع وتسعين

Æ 1·0, Wt. 45

121[c] *Er*-Rayy, year 97.

بالرى فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·1, Wt. 44

124[a] Sáboor, year 93.

بسابور فى سنة ثلث وتسعين

Æ 1·05, Wt. 39

129[a] Sáboor, year 98.

Similar to 129.

Æ 1·05, Wt. 43

135[a] Surraḳ, year 95.

بسرق فى سنة خمس وتسعين

Æ 1·05, Wt. 42

135[d] Surraḳ, year 98.

بسرق في سنة ثمان وتسعين

Æ 1·05, Wt. 44

Æ

135[s] *Es*-Soos, year 80.

بالسوس فى سنة ثمنين

(Rev. area, و in third line.)

Æ 1·0, Wt. 42

140[a] Sooḳ-el-Ahwáz, year 94.

Better specimen than 140.

Æ 1·0, Wt. 44

140[d] Sooḳ-el-Ahwáz, year 97.

بسوق الاهوز فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·0, Wt. 45

141[p] *El*-Furát, year 96.

بالفرات فى سنة ست وتسعين

Pl. IV. Æ 1·05, Wt. 45

144[a] Karmán, year 96.

بكرمان فى سنة ست وتسعين

Æ 1·05, Wt. 41

145[a] Karmán, year 98.

بكرمان فى سنة ثمان وتسعين

Æ 1·0, Wt. 40

148[w] *El*-Koofeh, year 100.

بالكوفة سنة مة

Æ 1·05, Wt. 43

Æ

150[bb] *El*-Koofeh, year 128.

بالكوفة سنة ثمان وعشرين ومية

Between annulets *outside* obv. margin لاحكم الا لله

Pl. IV. Æ 1·0, Wt. 44

152[a] Máhee, year 92.

بماهى فى سنة اثنين (*sic*) وتسعين

Æ 1·05, Wt. 44

154[a] Máhee, year 97.

بماهى فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·05, Wt. 43

154[z], *El*-Mubárakeh, year 107.

بالمبارکة فى سنة سبع ومية

Æ 1·05, Wt. 44

156[q], Marw, year 81.

بمرو فى سنة وحد ثمنين

Beneath obv. Pehlvi, ۰۱ مرو *Maru.*

(Rev. area, و in third line.)

Pl. IV. Æ 1·05, Wt. 42

161[a], Marw, year 100.

بمرو فى سنة مية

Beneath obv. area, • •

*Linged.* Æ 1·05

161[b], Marw, year 101.

بمرو سنة احدى ومية

Points as 161[a].

Æ 1·05, Wt. 45

Æ

161[k], Marw, year 110.

بمرو فى (؟) سنة عشر ومئة

Pellets ∴ ∴ ∴ ∴

Æ 1·0, Wt. 40

164[m], Nahr-Teerá, year 90.

As 165: but date تسعين

Æ 1·05, Wt. 44

169[f], Herát, year 99.

بهراة فى سنة تسع وتسعين

Pellet beneath obv. area.

Æ 1·05. Wt. 40

169[z], Hamadhán, year 93.

بهمذن فى سنة ثلث وتسعين

Æ 1·0, Wt. 37

170[c], Hamadhán, year 97.

بهمذن فى سنة سبع وتسعين

Æ 1·05, Wt. 43

195[a], Wásiṭ, year 113.

بواسط سنة ثلث عشرة ومئة

Æ 1·0, Wt. 44

197[a] Wásiṭ, year 116.

As 198: but better specimen.

Æ 1·05, Wt 41

## [ABOO-MUSLIM.]

Æ

215[b], Balkh, year 130.*

As 216: but outer margin, ٠٠. بسم الله ضرب ٠٠.

هذا الدرهم ٠٠. ببلخ سنة ٠٠. ثلثين ومئة

(Thrice pierced, and cracked.)

Æ 1·05, Wt. 37

215[c], Jurján, year 130.

As 216: but outer margin,

٥°٥ بسم الله ضرب ٥°٥ هذا الدرهم ٥°٥ بجرجان سنة ٥°٥

ثلثين ومئة

Æ 1·05, Wt. 45

216[k] Hamadhán,† year 129.

As 216: but outer margin.

بهمذان سنة تسع وعشرين ومئة

Pl. IV. Æ ·9, Wt. 42

---

* See Vol. I., p. 225.

† The mint looks like بهمدان, but the ـد is probably a blundered ـذ. Hamadhán is spelt with an alif on a copper coin of A.H. 135, published by Baron von Tiesenhausen.

# 'ABBÁSEE KHALEEFEHS.

# 'ABBÁSEE KHALEEFEHS.

## 1.—ES-SEFFÁḤ.

### Ⱥ GOLD.

1ª No mint, year 133.

As 1*: but سنة ثلث وثلثين ومئة

Ⱥ ·75, Wt. 66

### Ⱥ SILVER.

3ª *El*-Baṣrah, year 134.

As 3: but بالبصرة سنة اربع وثلثين ومئة

Ⱥ ·95, Wt. 44

3ᵇ *El*-Baṣrah, year 134.

Same: but ànn. ooo o ooo o ooo o

Ⱥ 1·0, Wt, 44

3ᶜ El-Baṣrah, year 135.

Same: but خمس

Ⱥ 1·0, Wt. 41

3ᵗ Dimashḳ, year 132.

As 3: but بدمشق سنة ثنتين وثلثين ومئة

Ⱥ ·95, Wt, 42

* *I. e.* as no. 1 of the 'Abbásee series in Vol. I.

# II.—EL-MANṢOOR.

---

*N* GOLD.

10[b] No mint, year 138.

As 1: but سنة ثمان وثلثين ومئة

*Pierced.* *N* ·75, Wt. 60

10[c] No mint, year 139.

As 1: but سنة تسع وثلثين ومئة

*N* ·75, Wt. 62

---

*R* SILVER.

28[r] Armeeniyeh, year 143.

بارمينية سنة ثلث واربعين ومئة

Rev. area as 1: nothing beneath.

*R* ·95, Wt. 39

33[a] *El*-Baṣrah, year 137.

Same as 33: but annulets ooo oo ooo oo ooo oo

*R* 1·0, Wt. 45

45[a] *El*-Baṣrah, year 148.

As 32: but بالبصرة سنة ثمان واربعين ومئة

Annulets as 44.

*R* 1·0, Wt. 43

Æ

45m Dimashḳ, year 148.

بدمشق سنة ثمان واربعين ومئة

Rev. area as 1.

Æ ·95, Wt. 45

45o *Er*-Rayy, year 145.

As 46 : but بالرى سنة خمس واربعين ومئة

Æ 1·05, Wt. 45

56d Ṭabaristán, year 147.

As 46 : but بطبرستان سنة سبع واربعين ومئة

Ann. &c. Obv. ⊙ ح ⊙ و ⊙ (؟) ز

Rev. oo oo oo oo oo oo oo

Pl. IV. Æ 1·0, Wt. 45

56r *El*-'Abbáseeyeh, year 152.

As 57 : but بالعباسية سنة ثنتين وخمسين ومئة

Beneath rev. عمر ; nothing above.

Annulets ◎ ooo ◎ ooo ◎ ooo

Æ 1 0, Wt. 43

56s *El*-'Abbáseeyeh, year 153.

Same as preceding : but ثلث

Æ 1·05, Wt. 43

56t *El*-'Abbáseeyeh, year 154.

Same as preceding : but اربع

Æ 1·05, Wt. 43

57k *El*-Koofeh, year 137.

As 58 : but بالكوفة سنة سبع وثلثين ومئة

Ann. ooo ooo ooo

Æ ·95, Wt. 45

Æ

57[1] *El*-Koofeh, year 138.

As 58 : but بالكوفة سنة ثمان وثلثين ومئة

Ann. ◎ ◎ ◎ ◎ ◎

Æ ·95, Wt. 40

65[a] *El*-Koofeh, year 146.

As 58 : but بالكوفة سنة ست واربعين ومئة

Beneath rev. area ∴

Æ ·95, Wt. 42

67[a] Medeenet-es-Selám, year 147.

As 58 : but بمدينة السلام سنة سبع واربعين ومئة

Beneath rev. o

Ann. o o o o o o o o o o o o

Æ ·95, Wt. 45

# III.—EL-MAHDEE.

Ⱥ GOLD.

82ª No mint, year 160.

As 81: but سنة ستين ومئة

Ⱥ ·7, Wt. 64

85ª No mint, year 164.

As 81: but سنة اربع وستين ومئة

Ⱥ ·7, Wt. 64

88ª No mint, year 168.

As 81: but سنة ثمان وستين ومئة

Point: rev. رسول.

Ⱥ ·75, Wt. 65

88ᵇ No mint, year 168.

Same as preceding: but no point.

Ⱥ ·8, Wt. 62

88ᶜ No mint, year 168.

Same as preceding: no point; but above rev. area ⌒

Ⱥ ·75, Wt. 63

Æ SILVER.

88ᵗ Adharbeejân, year 169.

باذربيجان سنة تسع وستين ومئة

Rev. Area,

محمد رسول
الله صلى الله
عليه وسلم
الخليفة المهدى
نصير

Ann. o o o o o

Pl. IV. Æ ·9, Wt. 44

Æ

96[a] *El*-Baṣrah, year 162.

As 96: but بالبصرة سنة اثنتين وستين ومئة

and above rev. • •

Ann. o o o o o

Æ ·95, Wt. 45

111[a] *El*-'Abbáseeyeh, year 166.

Same as 111: but better specimen.

Æ 1·0, Wt. 44

132[b] Medeenet-es-Selám, year 168.

As 122: but بمدينة السلام سنة ثمان وستين ومئة

Above rev. area, • •; beneath, بخ

Ann. ◎ ◎ ◎ ◎ ◎

Æ ·95, Wt. 39

132[m] Haroonábád, year 168.

As 133: but بهروناباد سنة ثمان وستين ومئة,

and beneath rev. area حسن

Ann. ooo ooo ooo

Æ 1·0, Wt. 45

132[n] Haroonábád, year 169.

As 133: but بهروناباد سنة تسع وستين ومئة,

and beneath rev. area حسن

Æ 1·0, Wt. 44

## IV.—EL-HÁDEE.

*N* GOLD.

134[d] No mint, year 169.

As 135: but سنة تسع وستين ومئة,
and beneath rev. area : (instead of على)
Point ضرب

*N* ·75, Wt. 59

135[a] No mint, year 170.

Same as 135.

*N* ·7, Wt. 59

## V.—ER-RASHEED.

*N* GOLD.

[144[a] No mint, year 173.

A counterfeit *brass* copy of 144, but ضرب, and no point under لطهره

Æ ·7]

144[b] No mint, year 173.

As 144: but no points; beneath rev. area عمر

*N* ·7, Wt. 64

145[a] No mint, year 175.

As 141: but سنة خمس وسبعين ومئة

*N* ·7, Wt. 56

*N*

145[b] No mint, year 175.

Same as preceding : but beneath rev. موسى

*N* ·7, Wt. 62

151[a] No mint, year 183.

As 151 : but with additional inner margin as 153, and nothing beneath rev. area.

*N* ·7, Wt. 56

152[a] No mint, year 184.

As 152 : but better specimen.

*N* ·7, Wt. 64

152[b] No mint, year 184.

As 152 : but with additional inner margin as 153, and nothing beneath rev. area.

*N* ·75, Wt. 63

152[c] No mint, year 185.

As 141 : but سنة خمس وثمنين ومية ; and beneath rev. جعفر

*N* ·7, Wt. 65

152[d] No mint, year 185.

As preceding : but with additional inner margin as 153, and nothing beneath rev. area.

*N* ·8, Wt. 62

153[a] No mint, year 186.

As 153 : but better specimen.

*N* ·75, Wt. 61

154[a] No mint, year 187.

As 154 : but without additional margin, and beneath rev. area خلد

*N* ·75, Wt. 65

Æ SILVER.

160b *Medeenet* Abrashahr, year 192.

بمدينة ابرشهر سنة اثنتين وتسعين ومئة

Rev. Area, نيسابور
محمد
رسول
الله
نصر بن سعد

Ann. o o o o o o

See vol. i., p. 225.

Æ ·95, Wt. 44

167a *Medeenet* Bukhárá, year 193.

As 167 : but better specimen.

Æ ·9, Wt. 41

170b *Medeenet* Balkh, year 184.

بمدينة بلخ سنة اربع وثمنين ومئة

Rev. Area, و
محمد رسول الله
مما امر به الامير ولى
عهد المسلمين الامين
محمد بن امير المومنين
بخ

Ann. as 171.

Æ ·95, Wt. 39

170c *Medeenet* Balkh, year 185.

Same : but خمس

Æ ·95, Wt. 44

Æ

175p *Er*-Ráfiḳah, year 190.

بالرافقة سنة تسعين ومنة

Rev. الله | رسول | محمد, beneath, ر

Æ ·95, Wt. 41

176a *Medeenet* Zerenj, year 181.

As 176 : but بمدينة زرنج سنة احدى وثمنين ومنة

Above rev. area, على ; beneath, يزيد

Ann. o o o o o

Æ 1·0, Wt. 41

179b *Medeenet* Zerenj, year 189.

As 179 : but بمدينة زرنج سنة تسع وثمنين ومنة

Ann. ○ o o ○ o o ○ o o

Æ 1·05, Wt. 48

187p *El-'*Abbáseeyeh, year 189.

As 186 : but بالعباسية سنة تسع وثمنين ومنة

Above rev. area, بخ ; beneath, يزيد

Æ 1·0, Wt. 38

187x *El*-Mubárakeh, year 179.

بالمباركة سنة تسع وسبعين ومنة

Rev. Area, عبيد

محمد رسول

الله نبى

رحمة

بن س . . . ؟

Æ ·9, Wt. 26

Æ

198[a] *El*-Moḥammadeeyeh, year 183.

As 198: but ثلث, and no .·.

*Much worn.* Æ ·95

203[a] *El*-Moḥammadeeyeh, year 186.

As 203: but point beneath ﻩ, rev. area.

*Ringed.* Æ 1·0

203[b] Same mint and date.

Above rev., سلم; beneath, جعفر

(T. 1395.) Æ 1·0, Wt. 45

210[b] Medeenet-es-Selám, year 170.

As 211: but بمدينة السلام سنة سبعين ومئة; and beneath rev. ع

*Pierced.* Æ ·95

227[y] Maaḍin-esh-Shásh, year 189.

As 228: but بمعدن الشاش سنة تسع وثمنين ومئة

Point beneath obv. area.

Æ 1·05, Wt. 48

# VI.—EL-AMEEN.

---

*N* GOLD.

231[x] No mint, year 193.

سنة ثلث وتسعين ومئة

Rev. Area, محمد
رسول
الله

*N* ·7, Wt. 65

231[y] No mint, year 193.

Same as preceding: but beneath rev. area الخليفة

(as 232)

*N* ·7, Wt. 61

---

*R* SILVER.

235[a] *Medeenet* Bukhárá, year 194.

As 235: but beneath rev. area, الفضل

Ann. o oo o oo o oo

*R* ·95, Wt. 43

237[a] *Medeenet* Balkh, year 194.

As 237: but beneath rev. area, الفضل

Ann. o o o o o

*R* ·95, Wt. 42

ÆR

238a *Medeenet* Samarḳand, year 194.

As 238, but ann. o o o o o o o

Æ ·9, Wt. 49

238d *Medeenet* Samarḳand, year 195.

As 238: but خمس, and الامير instead of الامام

Æ ·9, Wt. 38

239p *El*-Moḥammadeeyeh, year 194.

As 238: but بالمحمدية سنة اربع وتسعين ومنة

Ann. O o o O o o O o o

Æ ·95, Wt. 46

244a Medeenet-es-Selám, year 196.

As 244:

but Rev. Area, ربى الله
محمد رسول الله
مما امر به عبد الله
محمد امير المومنين
الامين

Ann. oo oo oo oo oo

Æ ·95, Wt. 44

# VII.—EL-MA'MOON.

---

Ⱥ GOLD.

263m Medeyn (?) year 215.

As 259: but بمدين سنة خمس عشرة ومائتين

Ⱥ ·75, Wt. 65

266a, b Miṣr, year 202.

Same as 266: but better specimens.

Ⱥ ·7, Wt. 63

Ⱥ ·7, Wt 65

270e Miṣr, year 215.

As 259: but بمصر سنة خمس عشرة ومائتين;

above rev. area الخليفة; beneath, المامون

Nothing above or beneath obv. area.

Ⱥ ·75, Wt. 64

---

Æ SILVER.

275a *Medeenet* Iṣbahán, year 198.

As 274: but بمدينة اصبهان سنة ثمان وتسعين ومئة

Beneath هرثمة

بن

Points صرب, اصبهان

Ann. O O O O O

Æ ·95, Wt. 45

276a *Medeenet* Iṣbahán, year 199.

As 276: but beneath بخ, ذو الرياستين

Æ ·9, Wt. 45

Æ

278[a] *Medeenet* Iṣbahán, year 202.

As 276: but بمدينة اصبهان سنة اثنتين ومائتين

Beneath obv. area, المشرق

Ann. ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎

Æ ·95, Wt. 45

278[d] *Medeenet* Iṣbahán, year 205.

As 278: but بمدينة اصبهان سنة خمس ومائتين

Nothing beneath obv. or rev. area.

Æ 1·0, Wt. 45

279[z] *Medeenet* Iṣbahán, year 207.

As 279: better specimen, showing complete date, and بخ beneath rev. area.

Æ ·95, Wt. 42

287[a] *Medeenet* Samarḳand, year 200.

As 287: but مائتين

Ann. o o o o o

Æ 1·0, Wt. 45

288[a] *Medeenet* Samarḳand, year 201.

As 288: but طلحة instead of ذو الرياستين

Æ 1·0, Wt. 42

289[a] Samarḳand, year 203.

بسمرقند سنة ثلث ومائتين

As 289: but rev. inscr. perfect, as follows:

لله

محمد رسول الله

المامون خليفة الله

مما امر به الامير الرضا

ولى عهد المسلمين على بن موسى

بن على بن ابى طالب

ذو الرياستين

Æ 1·0, Wt. 46

Æ

289[b] Samarḳand, year 204.

As 287: but beneath, ذو اليمينين العلا

Æ 1·0, Wt. 40

289[o] Samarḳand, year 217.

بسمرقند سنة سبع عشرة ومائتين

Rev. Area, لله
محمد
رسول
الله

Æ 1·0, Wt. 34

289[p] Samarḳand, year 218.

As preceding: but ثمان

Æ 1·0, Wt. 43

289[r] *El*-Koofeh, year 205.

با]لكوفة سنة خمس ومائتين

Two obv. margins.

Nothing beneath obv. or rev. area.

*Broken.* Æ 1·0

289[s] *El*-Moḥammadeeyeh, year 195.

As 238: but above rev. area الفضل; beneath طاهر

Ann. o o o o o o

Æ 1·0, Wt. 44

289[v] *El*-Moḥammadeeyeh, year 198.

As 291: save mint.

Æ ·9, Wt. 45

289[y] *El*-Moḥammadeeyeh, year 200.

As 287: but without المشرق; and date مائتين

Æ 1·0, Wt. 45

Æ

289z *El*-Moḥammadeeyeh, year 201.

As preceding: but احدى ومائتين

Æ ·95, Wt. 44

289aa *El*-Moḥammadeeyeh, year 202.

بالمحمدية سنة اثنتين ومائتين

As 289: but rev. area as 289a.

Æ 1·0, Wt. 45

290m *El*-Moḥammadeeyeh, year 218.

As 293. Add. obv. marg.

Æ 1·0, Wt. 45

292a Medeenet-es-Selám, year 200.

As 291: but بمدينة السلام سنة مائتين

Æ ·95, Wt. 44

294a Medeenet-es-Selám, year 203.

As 294: but beneath rev. area حقا

*Pierced.* Æ 1·0

295a Medeenet-es-Selám, year 204.

As 291: but بمدينة السلام سنة اربع ومائتين

and above rev. area الخليفة المامون; beneath, حميد

*Pierced.* Æ ·95

295b Same mint and date.

As 293: but additional obv. marg. as 296.

Æ 1·0, Wt. 42

297p Medeenet-es-Selám, year 216.

As 297: but ست عشرة

Æ 1·05, Wt. 45

Æ

297q Medeenet-es-Selám, year 217.

As 297: but سبع عشرة

Æ 1·05, Wt. 45

298b *Medeenet* Marw, year 197.

As 291 : but بمدينة مرو سنة سبع وتسعين ومسة

*Pierced.* Æ ·95

298f Marw, year 200.

As 291 : but بمرو سنة مائتين

Add. obv. margin.

Beneath obv. area, المشرق

Æ 1·05, Wt. 64

298w Marw, year 217.

As 293: but بمرو سنة سبع عشرة ومائتين

Add. obv. marg.

Æ 1·0, Wt. 41

299i Ma'din [Bajuneys?], year 217.

As 299 : but بمعدن . . . . . سنة سبع عشرة ومائتين

Add. obv. margin.

*Pierced.* Æ 1·0

300x *Medeenet* Heráh, year 195.

بمدينة هراة سنة خمس وتسعين ومسة

Nothing above or beneath obv. area.

Ann. ○○○○○○

Rev. Area, لله

محمد رسول

الله مما امر به

الامام المامون

الفضل

*Pierced.* Æ ·9

# VIII.—EL-MOAṬAṢIM.

Æ SILVER.

307[e] Iṣbahán, year 219.

As 302: but باصبهان سنة تسع عشرة ومائتين

Æ 1·0, Wt. 46

307[l] Iṣbahán, year 222.

As 302: but باصبهان سنة اثنتين وعشرين ومائتين

Æ 1·1, Wt. 55

308[k] Esh-Shásh, year 218*.

As 307: but بالشاش سنة ثمان عشرة ومائتين

Add. obv. margin.

Above rev. لله

Æ 1·0, Wt. 36

308[m] Esh-Shásh, year 2[1]*x*.

As 302: but بالشاش سنة ..... تين

Add. obv. margin.

Æ 1·05, Wt. 47

310[d] *El*-Moḥammadeeyeh, year 223.

As 310: but ثلث

Æ 1·05, Wt. 45

* This coin might equally well belong to El-Ma-moon; the absence of any name on the rev. renders the attribution uncertain, as in the case of nos. 308 and 309.

Æ

310[f] *El*-Moḥammadeeyeh, year 225.

As 310: but خمس

Æ 1·0, Wt. 48

310[t] Medeenet-es-Selám, year 224.

As 311: but أربع

Æ 1·1, Wt. 48

311[b] Medeenet-es-Selám, year 226.

As 311: but ست

Æ 1·0, Wt. 46

311[t] Marw, year 225.

As 312: but خمس

Æ 1·0, Wt. 45

# IX.—EL-WÁTHIḲ.

## Ⱥ GOLD.

312[k] Medeenet-es-Selám, year, 228.

As 313[1]: but بمدينة السلام سنة ثمان وعشرين ومائتين

Ⱥ ·85, Wt. 66

## Ⱥ SILVER.

315[d] Surra-men-raä, year 230.

As 313: but بسر من راى سنة ثلثين ومائتين

Ⱥ 1·1, Wt. 44

315[f] Surra-men-raä, year 232.

As 313: but بسر من راى سنة اثنتين وثلثين ومائتين

*Pierced.* Ⱥ 1·05

315[h] Samarḳand, year 228.

As 313: but بسمرقند سنة ثمان وعشرين ومائتين

Ⱥ ·95, Wt. 57

315[i] Medeenet-es-Selám, year 227.

As 313: but بمدينة السلام سنة سبع وعشرين ومائتين

Ⱥ ·95, Wt. 45

315[k] Medeenet-es-Selám, year 229.

As 313: but بمدينة السلام سنة تسع وعشرين ومائتين

Ⱥ 1·05, Wt. 44

315[l] Medeenet-es-Selám, year 230.

As 313: but بمدينة السلام سنة ثلثين ومائتين

Ⱥ 1·0, Wt. 45

315[m] Medeenet-es-Selám, year 231.

As preceding: but احدى و

Ⱥ 1·0, Wt. 45

## X.—EL-MUTAWEKKIL.

*N* GOLD.

315[s] *El*-Baṣrah, year 237.

As 316 : but بالبصرة سنة سبع وثلثين ومائتين

*N* ·8, Wt. 63

317[p] Ṣan'á, year 237.

As 316 : but بصنعا سنة سبع وثلثين ومائتين

Nothing beneath obv. area.

*N* ·75, Wt. 49

319[e] Miṣr, year 233.

As 320 : but بمصر سنة ثلث وثلثين ومائتين

*Pierced.* *N* ·8, Wt. 66

320[z] Miṣr, year 235.

As 320.

*N* ·8, Wt. 60

320[f] Miṣr, year 239.

As 316 : but بمصر سنة تسع وثلثين ومائتين

Beneath obv. area, ابو عبد الله

*N* ·85, Wt. 61

320[g] Miṣr, year 240.

As 316 : but بمصر سنة اربعين ومائتين

Beneath obv. area, ابو عبد الله

*N* ·8, Wt. 60

322[a] Miṣr, year 246.

As 320 : but بمصر سنة ست واربعين ومائتين

Beneath obv. area, المعتز بالله

*N* ·85, Wt. 65

Æ SILVER.

322g *El*-Baṣrah, year 235.

As 316 : but بالبصرة سنة خمس وثلثين ومائتين

No S.

Æ 1·0, Wt. 47

322m *El*-Baṣrah, year 240.

As 318 : but بالبص[رة] سنة اربعين ومائتين

*Chipped.* Æ 1·05

322z Surra-men-raä́, year 233.

As 316 : but بسر من راى سنة ثلث وثلثين ومائتين

No ornament.

Æ 1·05, Wt. 46

325t Samarḳand, year 240.

As 325 : but بسمرقند سنة اربعين ومائتين

Æ 1·05, Wt. 45

329d Fáris, year 235.

As 316 : but . . . . . بفارس سنة خمس وثلـ

*Fragment.* Æ ·9

329q *El*-Koofeh, year 239.

As 316 : but بالكوفة سنة تسع وثلثين ومائتين

*Broken.* Æ 1·05

329x Medeenet-es-Selám, year 233.

As 316 : but بمدينة السلام سنة ثلث وثلثين ومائتين

No S.

Æ 1·0, Wt. 45

Æ

331[a] Medeenet-es-Selám, year 237.

As 331: but سبع

Æ 1·0, Wt. 42

331[k] Medeenet-es-Selám, year 246.

As 320: but بمدينة السلام سنة ست واربعين ومائتين

Beneath obv. area, المعتز بالله

Æ 1·0, Wt. 48

331[p] Marw, year 234.

As 316: but بمرو سنة اربع وثلثين ومائتين

Nothing beneath obv. area.

Æ 1·1, Wt. 45

331[x] Marw, year 241.

As 332: but احدى

Æ 1·1, Wt. 45

331[y] Marw, year 242.

As 332: but اثنتين

Æ 1·05, Wt. 46

332[d] Miṣr, year 235.

As 316: but بمصر سنة خمس وثلثين ومائتين

Nothing beneath obv. area

Æ 9, Wt. 43

# XI.—EL-MUNTAṢIR.

Æ SILVER.*

332p Surra-men-raā, year 248.

بسر من راى سنة ثمان واربعين ومائتين

Rev. Area, لله

محمد

رسول

الله

المنتصر بالله

Additional obv. margin.

Pl. IV. Æ ·75, Wt. 42

# XII.—EL-MUSTA'EEN.

Ⱥ GOLD.

333h *Esh*-Shásh, year 251.

As 333: but بالشاش سنة احدى وخمسين ومائتين

and beneath obv. area,

العباس بن

امير المومنين

Ⱥ ·35, Wt. 59

335a Miṣr, year 248.

As 333: but بمصر سنة ثمان واربعين ومائتين

Ⱥ ·8, Wt. 63

* This is, I believe, the first coin of El-Muntaṣir yet published.

Æ

335[b] Miṣr, year 249.

As 333 : but بمصر سنة تسع واربعين ومائتين

and beneath obv. area,

العباس بـن

امير المومنين

Æ ·85, Wt. 63

---

Æ SILVER.

336[g] *El*-Baṣrah, year 251.

As 333 : but بالبصرة سنة احدى وخمسين ومائتين

and beneath obv. area,

العباس بـن

امير المومنين

Æ 1·0, Wt. 48

336[m] Dimashḳ, year 249.

As 333 : but بدمشق سنة تسع واربعين ومائتين

and beneath obv. area,

العباس بـن

امير المومنين

Æ 1·0, Wt. 42

# XIII.—EL-MOAṬEZZ.

---

*N* GOLD.

341[d] Surra-men-raä, year 251.

As 342: but بسر من راى سنة احدى وخمسين ومائتين

*N* ·8, Wt. 66

342[e] *Esh*-Shásh, year 253.

As 342: but بالشاش سنة ثلث وخمسين ومائتين

*N* ·8, Wt. 64

342[p] Medeenet-es-Selám, year 252.

As 342: but بمدينة السلام سنة اثنتين وخمسين ومائتين

*N* ·85, Wt. 63

---

*R* SILVER.

348[a] Samarḳand, year 253.

As 348: but with لله

*Pierced*, *R* ·95

# XV.—EL-MOATEMID.

---

*N* GOLD.

352[a] *Er*-Rafiḳáh, year 272.

As 352: but بالرافقة سنة ثنتين وسبعين ومائتين,
beneath obv. area, المفوض الى الله,
last line of rev. area, احمد بن الموفق بالله.

*N* ·65, Wt. 59

353[b] Surra-men-raä̆, year 267.

As 353: but بسر من راى سنة سبع وستين ومائتين
and حے instead of بخ

*N* ·85, Wt. 64

354[t] Samarḳand, year 268.

As 352: but بسمرقند سنة ثمان وستين ومائتين
and nothing beneath Khaleefeh's name.

*N* ·8, Wt. 64

354[w] Samarḳand, year 271.

As preceding: but احد (*sic*) وسبعين ومائتين

*N* ·85, Wt. 60

*N*

355[a] Samarḳand, year 273.

As 355: but بسمرقند سنة ثلث وسبعين ومائتين

*N* ·85, Wt. 62

355[k] Ṣau'á, year 265.

As 355: but بصنعا سنة خمس وستين ومائتين

*N* ·8, Wt. 45

355[t] *El*-Koofeh, year 266.

As 355: but بالكوفة سنة ست وستين ومائتين

*N* ·9, Wt. 61

356[k] *El*-Koofeh, year 271.

As 357: but بالكوفة سنة احدى وسبعين ومائتين,

and without the side-words on obv. or rev., and with ذو الوزارتين instead of last line of rev. area.

*N* ·8, Wt. 66

Æ SILVER.

370h *El*-Ahwáz, year 274.

بالاهوان سنة اربع وسبعين ومائتين

Above obv. area و

Beneath formula on obv.

الناصر لدين الله

الموفق بالله

Beneath formula on rev.

المعتمد على الله

احمد بن الموفق بالله

Æ ·9, Wt. 48

372t Samarḳand, year 279.

بسمرقند سنة تسع وسبعين ومائتين

Beneath formula on obv.* المعتضد بالله

Beneath formula on rev. المعتمد على الله

س

*Pierced. Gilt.* Æ 1·0

375a Medeenet-es-Selám, year 266.

As 367: but بمدينة السلام سنة ست وستين ومائتين

Æ ·95, Wt. 45

---

* The two coins 372t and 377a, of the year 279, bearing the name of El-Moaṭaḍid as well as that of El-Moaṭemid, are explained by the circumstance that in the last year of his reign El-Moaṭemid associated his nephew El-Moaṭaḍid in the government.

376t Medeenet-es-Selám, year 277.

As 357 : but بمدينة السلام سنة سبع وسبعين ومائتين

*Ringed.* Æ 1·0

377a Medeenet-es-Selam, year 279.

As 372t (above*): but بمدينة السلام سنة تسع وسبعين ومائتين

Æ ·9, Wt. 45

## XVI.—EL-MOAṬADID.

Ⱥ GOLD.

377q Ḥarrán, year 288.

As 378 : but بحران سنة ثمان وثمنين ومائتين

Ⱥ ·9, Wt. 64

Æ SILVER.

381[l] Ardebeel, year 286.

As 378: but باردبيل سنة ست وثمنين ومائتين

Æ ·8, Wt. 47

381[s] *El*-Baṣrah, year 283.

As 378: but بالبصرة سنة ثلث وثمنين ومائتين

Æ ·9, Wt. 49

387[a] Medeenet-es-Selám, year 284.

As 378: but بمدينة السلام سنة اربع وثمنين ومائتين

*Pierced.* Æ ·9

387[b] Medeenet-es-Selám, year 285.

As 378: but بمدينة السلام سنة خمس وثمنين ومائتين

Æ ·95, Wt. 44

389[a] Medeenet-es-Selám, year 288.

As 378: but بمدينة السلام سنة ثمان وثمانين ومائتين

Æ 1·05, Wt. 47

389[b] Medeenet-es-Selám, year 289.

As 378: but بمدينه السلام سنة تسع وثمانين ومائتين

Æ 1·0, Wt. 46

391[a] Wásiṭ, year 285.

As 378: but بواسط سنة خمس وثمنين ومائتين

Æ ·95, Wt. 45

# XVII.—EL-MUKTEFEE.

---

*N* GOLD.

394e *El*-Moḥammadeeyeh, year 292.

As 393 : but بالمحمدية سنة اثنين وتسعين ومائتين

*N* ·9, Wt. 66

394l Medeenet-es-Selám, year 293.

As 393: but بمدينة السلام سنة ثلث وتسعين ومائتين

and without .·.

*N* ·9, Wt. 61

---

*R* SILVER.

394t Ámid, year 289.

As 393 : but بامد سنة تسع وثمنين ومائتين

and without .·.

*R* 1·0, Wt. 67

394x *El*-Ahwáz, year 291.

As 393: but بالاهواز سنة احدى وتسعين ومائتين

and beneath obv. ولى الدولة

*R* 1·0, Wt. 38

397k *El*-Koofeh, year 289.

As 393 : but بالكوفة سنة تسع وثمنين ومائتين

and without .·.

*R* ·95, Wt. 40

Æ

402[a] Medeenet-es-Selám, year 291.

As 402 : better specimen.

Nothing beneath obv. area.

Æ 1·0, Wt. 43

403[a] Medeenet-es-Selám, year 292.

As 403 : better specimen.

Æ 1·0, Wt. 43

403[b] Medeenet-es-Selám, year 293.

As 393 : but بمدينة السلام سنة ثلث وتسعين ومائتين

Æ ·9, Wt. 46

407[k] Wásiṭ, year 291.

As 393 : but بواسط سنة احدى وتسعين ومائتين

and beneath obv. area ولى الدولة

Æ 1·0, Wt. 59

407[m] Wásiṭ, year 293.

As preceding : but ثلث,

omitting ولى الدولة

Æ ·95, Wt. 51

407[o] Wásiṭ, year 295.

As preceding : but خمس

Æ 1·0, Wt. 49

# XVIII.—EL-MUḳTEDIR.

---

*Æ* GOLD.

410[a] Sooḳ-el-Ahwáz, year 312.

As 410: better specimen.

*Æ* ·95, Wt. 68

410[b] Sooḳ-el-Ahwáz, year 313.

As 410: but ثلث

*Æ* ·95, Wt. 66

410[e] Sooḳ-el-Ahwáz, year 316.

As 410: but ست

*Æ* ·95, Wt. 75

411[f] Ṣan'á, year 304.

As 412: but (*sic*) بصنعا سنة اربع وثلاثم

Half deenár.

Pl. IV. *Æ* ·7, Wt. 30

411[h] 'Eyn, year 314.

بعمـ (*sic*) سنة ارع (*sic*) عشرة وثلثمانة

Obv. Area, لا الـــه الا
الله وحده
لا شريك له
امير المومنين

Rev. Area, لله
محـــــمد
رســـول الله
المقتدر بالله
ابو العباس بن

Rev. marg. ends at ولو

Pl. IV. *Æ* ·85, Wt. 42

*N*

413[g] Filesṭeen, year 305.

As 413 : but خمس وثلثمائة

*N* 1·0, Wt. 64

413[h] Filesṭeen, year 306.

As 413 : but ست وثلثمائة

*N* 1·0, Wt. 65

415[m] Ḳumm, year 313.

As 413 : but بقم سنه ثلث عشرة وثلثمائة

and point at either side and beneath rev. area.

*N* 1·05, Wt. 69

418[a] El-Moḥammedeeyeh, year 312.

As 418 : but و inserted before ثلثمائة

*N* ·85, Wt. 64

419[g] Medeenet-es-Selám, year 305.

As 419 : but خمس وثلثمائة, and beneath rev. ٥

*N* ·95, Wt. 62

419[h] Medeenet-es-Selám, year 306.

As 419 : but ست وثلثمائة, and beneath rev. ٥

*N* 1·0, Wt. 64

419[s] Medeenet-es-Selám, year 317.

As 419 : but سبع عشرة وثلثمائة

*N* ·95, Wt. 76

419[x] Miṣr year 296.

As 412 : but بمصر سنة ست وتسعين ومائتين

and no points.

*N* ·95, Wt. 61

420[c], 420[d] Miṣr, year 304.

As 413 : but بمصر سنة اربع وثلثمائة

and no points.

*N* 1·0, Wt. 60

*Same dies.* *N* ·95, Wt. 63

Æ

424[d] Miṣr, year 317.

As 413 : but بمصر سنة سبع عشرة وثلثمائة

and no points.

Æ 1·0, Wt. 59

424[g] Miṣr, year 320.

As 413 : but بمصر سنة عشرين وثلثمائة

Beneath rev. area, المقتدر بالله

عميد الدولة*

Pl. IV. Æ ·95, Wt. 60

424[t] No mint, year 312. Quarter deenár.

Obv. Area, لله

المقتدر

بالله

Margin, لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area, امير

المو

منين

Margin, بسم الله ضرب سنة اثنى عشر (*sic*) وثلثمائة

Pl. IV Æ ·35, Wt. 13·9

---

Æ SILVER.

427[b] Ámid, year 310.

As 425 : but بامد سنة عشر وثلثمائة

Æ 1·05, Wt. 61

---

* 'Ameed-ed-dawleh : probably the surname of Moḥammad ibn Taghj, who contended with Tegeen in Egypt just before the death of El-Muḳtedir in 320 A.H.

Æ

429[a] *El*-Baṣrah, year 306.

As 425: but بالبصرة سنة ست وثلثمائة

Æ 1·0, Wt. 47

429[b] *El*-Baṣrah, year 307.

As 425: but بالبصرة سنة سبع (*sic*) وثلثمائة

Æ 1·0, Wt. 49

433[k] Surra-men-raa̋, year 299.

As 425: but بسر من راى سنة تسع وتسعين ومائتين

Æ 1·05, Wt. 51

433[m] Surra-men-raa̋, year 301

Same: but احدى وثلثمائة

Æ 1·05, Wt. 42

433[r] Surra-men-raa̋, year 306.

Same: but ست وثلثمائة

Æ 1·05, Wt. 47

433[s] Surra-men-raa̋, year 307.

Same: but سبع وثلثمائة

Æ 1·0, Wt. 51

433[cc] Surra-men-raa̋, year 317.

Same: but سبع عشرة وثلثمائة

Æ 1·0, Wt. 45

433[dd] Surra-men-raa̋, year 318.

Same: but ثمان عشرة وثلثمائة

Æ 1·1, Wt. 58

Æ

436m Filesṭeen, year 320.

As 428: but بفلسط[ين] سنة عشرين وثلثمائة

Æ 1·15, Wt. 34

437k Medeenet-es-Selám, year 297.

As 425: but بمدينة السلام سنة سبع وتسعين ومائتين

Æ 1·0, Wt. 46

437l Medeenet-es-Selám, year 298.

Same: but ثمان

Æ ·95, Wt. 40

439a Medeenet-es-Selám, year 302.

As 439: but اثنين

Æ 1·0, Wt. 42

442a Medeenet-es-Selám, year 307.

As 425: but بمدينة السلام سنة سبع وثلثمائة

Æ 1·0, Wt. 44

442b Medeenet-es-Selám, year 308.

Same: but ثمان

Æ 1·05, Wt. 45

445a Medeenet-es-Selám, year 316.

Same: but ست عشرة

Æ 1·05, Wt. 52

446a Medeenet-es-Selám, year 318.

Same: but ثمان عشرة

Æ 1·15, Wt. 61

448z *El*-Móṣil, year 313.

As 425: bu بالموصل سنة ثلث عشرة وثلثمائة

Æ ·95, Wt. 54

## XIX.—EL-ḲÁHIR.

Æ SILVER.

453[a] Medeenet-es-Selám, year 321.

As 453: but احدى و

Æ ·95, Wt. 44

455[k] Wásiṭ, year 321.

As 452: but بواسط سنة احدى وعشرين وثلثمانة

Æ 1·0, Wt. 40

455[l] Wásiṭ, year 322.

As 455: but بواسط سنة اثنتين وعشرين وثلثمانة

Æ ·95, Wt. 30

## XX.—ER-RÁḌEE.

Ⱥ GOLD.

455[t] *El*-Ahwáz, year 325.

As 456: but بالاهواز سنة خمس وعشرين وثلثمانة

Ⱥ 1·0, Wt. 63

457[a] Miṣr, year 323.

As 457: but omitting ح.

Ⱥ ·95, Wt. 46

Æ SILVER.

464[f] *Er*-Ráfiḳah, year [32]7.

As 456: but . . . . . بالرافقة سنة سبع و . . . . . الدينر (*sic*)

and beneath obv. area,

ابو الفضل بن
امير المومنين

Æ ·9, Wt. 51

464[t] Surra-men-raä̀, year 323.

As 456 : but بسر من راى سنة ثلث وعشرين وثلثمائة

Æ 1·05, Wt. 51

464[z] Medeenet-es-Selám, year 322.

As 465 : but اثنتين

*Pierced.* (Gilt.) Æ 1·0

466[a] Medeenet-es-Selám, year 324.

As 466 : but better specimen.

Æ 1·0, Wt. 5

468[a, b, c,] Medeenet-es-Selám, year 327.

As 466 : but سبع ;

beneath obv. area,

ابو الفضل بن
امير المومنين

Nothing beneath rev. area.

Æ 1·0 Wt. 49
Æ 1·0
*Pierced.* (Gilt.) Æ 1·0

470[a] Wásiṭ, year 323.

As 470 : but ثلث

*Clipped.* Æ 1·1

## Æ TRIAL-PIECE OR MEDAL (?)

471[m] Medeenet-es-Selám, year 325.

Obv. Area, لا اله الا الله
محمد رسول الله
الراضى بالله

Marg. محمد رسول الله ارسله الخ

Rev. Area, arabesque device.

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا بمدينة السلام سنة خمس وعشرين وثلثمائة

Margin (outer), الحمد لله الذى اذهب عنا الحزن ان ربنا لغفور شكور

'Praise be to God, who hath put away sorrow from us. Verily our Lord is forgiving, prone to reward!'

*Kor.* xxxv. 31.

Pl. IV. Æ 1·05, Wt. 217

(This piece, with the new and unique Koran verse, probably commemorates the establishment of comparative order in Baghdád by the arrival of the powerful Ameer Ibn-Ráik, who was in 324 invited by Er-Rádee to come to Baghdád and subdue the factions that distracted the city.)

## XXI.—EL-MUTTAḲEE.

Æ SILVER.

476[a] Medeenet-es-Selám, year 329.

As 476 : but better specimen.

Æ ·95, Wt. 44

## XXXI.—EL-MUḲTEFEE.

Ν GOLD.

478[t] Medeenet-es-Selám, year 548.

Obv. Area, الامام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المقتفى لامر الله
امير المومنين

Margin (inner), الدينار بم . . . . . لام . . . . . .
سنة ثمان واربعين وخمسمائة

(outer), الخ [لله الامر]

Rev. Area, والدين
محمد ابو المظفر يوسف المستنجد
رسول الله
صلى الله عليه

Margin, الخ [محمد رسول الله ارسله]

Pl. IV. Æ 1·0, Wt. 41

(This is the first coin yet published of El-Muḳtefee.)

# XXXIV.—EN-NÁṢIR.

Æ GOLD.

482[f] Medeenet-es-Selám, year 593.

As 482: but ثلث و

Æ 1·05, Wt. 87

488[a] Medeenet-es-Selám, year 612.

As 488: but better specimen, and greater weight.

Æ 1·2, Wt. 162

488[b] Medeenet-es-Selám, year 613.

As 488: but ثلث

Æ 1·2, Wt. 203

488[c] Medeenet-es-Selám, year 614.

As 488: but اربع

Æ 1·25, Wt. 184

491[a] Medeenet-es-Selám, year 617.

As 491: but better specimen.

Æ 1·15, Wt. 88

Æ SILVER.

495[p] Mint and date obliterated.

Obv. within double square,

(*sic*) الامام لـا

صـر لـــد

يـن الـلـه

In segments, outside square, لا | اله | الا ا | لله

Rev. (as obv.) الامـــام الـنـا

صر لدين الله

امير المومنين

Above, arabesque.

In segments, obliterated inscription.

Æ ·6, Wt. 23

## XXXV.—EḌH-ḌHÁHIR.

*Æ* GOLD.

495[w] Medeenet-es-Selám, year 622.

Obv. Area, الامام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الظاهر بامر الله
امير المومنين

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام
سنة اثنتين وعشرين وستمائة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, الحمد لله
محمد
رسول الله
صلى الله عليه

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. IV. *Æ* 1·05, Wt. 50

## XXXVI.—EL-MUSTANṢIR.

*Æ* SILVER.

500[b] Medeenet-es-Selám, year 639.

As 500 : but تسع

*Æ* ·85, Wt. 46

# XXXVII.—EL-MUSTAAṢIM.

---

*N* GOLD.

503[a] Medeenet-es-Selám, year 640.

As 503 : half weight.

*N* 1·05, Wt. 56

509[a] Medeenet-es-Selám, year 649.

As 509 : but تسع

*N* 1·05, Wt. 123

509[c] Medeenet-es-Selám, year 651.

As 509 : but احدى وخمسين

*N* 1·05, Wt. 61

# COPPER COINAGE.

## AMAWEE.

### I.—WITH FORMULAE OF FAITH ONLY.

Æ

11[a]—[h] Same as C. 4 : but

(*a*) star to l. of obv., and point over rev. and beneath ل of رسول

Æ 75

(*b*) star l. obv., and above rev.

Æ ·85

(*c*) star l. obv. ; points, لا . obv., . الله . rev.

Æ 8

(*d*) star l. obv., and over رسول rev.

Æ ·75

(*e*) star in centre obv. ; star and annulet over رسول rev.

Æ 75

(*f*) Point l. obv. ; lowest line rev. ا لله (*sic*)

Æ ·7

(*g*) Same as last ; point obliterated.

Æ ·7

(*h*) Same as 4 : but small size.

Æ ·5

11[p, q] Obv. لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Rev. same as 4 : but thin, and resembling 'Abbásee fabric.

Æ ·8
Æ ·8

Æ

11[s] Obv. لا اله ا
لا الله

Rev. محمد ر
سوْل الله

Æ ·8

---

## 1[A].—WITH FIGURES OF LIVING THINGS.

### BIRD.

38[m] Obv. as 4.

Rev., Bird flying l.: around,
محم]د رسول الله

Pl. V. Æ ·75

38[n] ,,

,, محمد legible.

Æ ·7

### FISH.

38[s, t] Obv. * لا اله ا
لا الله

Rev. Fish: above and beneath, ☪*☽.

Æ ·75

Pl. V. Æ ·75

---

## II.—WITH MINTS, BUT NO DATES.

## EL-ANDALUS.

Æ

39m Obv. In centre, ✳

Margin, لا اله الا الله وحده محمد رسول الله

Rev. In centre, بالا

ندلس

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس

Æ ·95

39n, o Same as last : but inscr. partly obliterated.

Æ ·75

Pl. V. Æ ·85

## BAALABEKK.

40a Same as 40 : but ⁘ over الله, obv. ; and ⁘ over رسول, rev.

Pl. V. Æ ·7

## HALAB.

43m, n, o Obv. as 44, and rev. area as 39 : star in middle of obv.; no obv. marg.

Rev. Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس حبا واف

43m has حبا, 43n بحبا, and 43o بحلب ;
in the two former the positions of the *lám* and *bé* seem to be *reversed.*

Pl. V. Æ ·8

Æ ·8

Æ ·8

Æ

43[t] Obv. area as 44, and rev. area as 39: star and crescent on rev.

Obv. marg. . . . . ضرب بحلب سنة س

Rev. marg. . . . . بسم الله ضرب الفلس

Pl. V. Æ ·8

## DIMASHḲ.

47[b] Same as 46: star within circle in rev. marg.

Æ ·7

47[d] Same as 46.

Æ ·75

47[l] Obv. as 44 (nothing beneath), rev. area as 39.

Marg. بسم الله ضرب هذا الفلس بدمشق

Æ ·6

47[p] Obv. In centre, ✳

Around, لا اله الا الله وحده

Rev. In centre, ✡

Around, ضرب هذا الفلس بدمشق

Æ ·6

## ṬABAREEYEH.

52[b] Same as 52: but traces of ornament (?) above rev. area.

Æ ·85

## KINNESREEN.

Æ

55[a] Same as 55 : clearer.

Pl. V. Æ ·8

55[c, d] Same as 55 : small size.

Æ ·6
Æ ·6

### III.—WITH DATES, BUT NO MINTS.

61[a] Same as 61 : unit of date obscure.

Æ ·65

### IV.—WITH BOTH MINTS AND DATES.

65[l] *Baʿlabekk*, year *x*4.

Obv. Area لا اله
الا الله
وحده

Margin, . . . . . بسم] الله ضرب ببعلبك سنة اربع و

Rev. محمّد
رسول
الله

No margin.

Æ ·7

Æ

69[l] *Dimashḳ*, year 102.

Obv. area as 65[l] (preceding). No margin.

Rev. بدمشق
سنة ثنتين
ومئة

Æ ·65

75[p] *El-Medhár* (?), year 119.

Obv. لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Rev. Area, محمد
رسول
الله

Margin, هذا الفلس بالمذار (؟) سنة تسع عشرة ومئة .....

Æ ·8

*Mint obliterated.*

78[b] As 78; but year [11]6: ..... سنة ست legible.

Æ ·7

78[e] As 78: but year 116 (?): سنة ست (؟) عشرة ومئة

Æ ·75

78[x] Obv. In centre, Hare, l.

Around, ..... الله ضرب هذا ...

Rev. In centre, محمد
رسول
الله

Around, ..... بسم الله

Pl. V. Æ ·7

# 'ABBÁSEE KHALEEFEHS.

## ES-SEFFÁḤ.

Æ

81m Dimashḳ, year 134.

Obv. area as 81 : beneath —o

Margin, بسم الل]ه ضرب هذا الفلس بدمشق سنة اربع وثلثين وم[ئة

Rev. Area, لله

محمد

رسول

الله

الحمد

Margin, محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين ليظهره على الدين كله 8

(omitting الحق)

Pl. V. *Pierced.* Æ 8

## EL-MANṢOOR.

Æ

90[k] Khaznet Ḥalab, year 146.

Obv. and Rev. areas as 89.

Obv. Margin, بسم [الله مما امر] به الامير صالح بن علـ[ى ؟] اكرمه الله

Rev. Margin, ضرب هذا لفلس بخزنة حلب سنة ست واربعين ومئة

Æ ·8

90[l] Same as preceding: obv. marg. obliterated, save بسم الله .

Rev. marg., . . . . . الفلس بخزنة حلب سنة . . .

. . . . . .

Æ ·8

94[a] Ḳinnesreen, year 157.

As 92: clearer.

Æ ·9

98[k] Hamadhán, year 144.

Obv. لا اله الا
الله وحده لا
شريك له

Rev. Area, محمد
رسول
الله

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس بهمذان سنة اربع واربعين ومئة

Æ ·8

Æ

98p Hamadhán, year 148.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
عمر بن سلم

No margin.

Rev. Area, مما امر به
المهدى محمد
بن امير المومنين
○

Margin, [محمد ر]سول الله ضرب هذا الفلس بهمذان
سنة ثمان واربعين ومئة

Pl. V. Æ 1·0

98x, y *El*-Yemen,* year 158.

Obv. area as 98.

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس باليمن سنة ثمان
وخمسين ومئة

Rev. area as preceding 98p.

Margin, محمد ر]سول الله ارسله الخ

Pl. V. *Twice pierced.* Æ ·9
I. O. C. Æ ·95

* No. 98x was brought from the Yemen, with other coins of Yemen mints.

## EL-MAHDEE.

Æ

119[f] *El*-Koofeh, no date.

Obv. لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
بخ بخ

Rev. Area, بركة
للمهدى
اكرمه الله

Margin, مما امر به حفص بن حميد عامله عز ... بالكوفة

Pl. V. Æ ·85

121[k] [Hamadhán, year 160].

Obv. Area, ∪
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
بركة

No margin.

Rev. س * ع م
محمد
رسول
الله
بخ ط بخ

Margin, بسم الله ضر . . . . . ومة

Pl. V. (T. p. 300, No. 648.) Æ ·8

# ER-RASHEED.

Æ

126[t] Bukhárá, year 185.

Obv. area, as (107) : beneath, point.

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة خمس وثمنين ومئة

Rev. Area, محمد
رسول
الله
عدل

Above, ornament.

Margin, امر به الامير على بن عيسى ابقاه الله فى ولاية سعيد بن جعفر

Æ ·85

127[t, u] Dimashḳ, year 192.

Obv. area as (107): beneath, two points. No margin.

Rev. Area, محمد
رسول
الله
و

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس بدمشق سنة اثنتين وتسعين ومئة

Æ ·75
Æ ·75

Æ

133p Hamadhán, year 171.

Obv. area as (107): beneath, star * . No margin.

Rev. Area, الخليفة
الرشيد هرون
امير المومنين
الابرد

Margin, بسم الله محمد رسول الله ضرب هذا الفلس بهمذان سنة احدى وسبعين ومية

(No 136 is an imperfect example of this coin.)

Æ ·8

## EL-AMEEN.

137s El-Baṣrah (?), year 197.

Obv. area as (107).

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس بالبصرة (؟) سنة سبع وتسعين ومية

Rev. Area, حبيب
محمد
رسول
الله
عدل

Margin nearly obliterated.

Æ ·8

# EL-MA'MOON.

Æ

139[c] Er-Ráfiḳah, year 210.

Obv. area as 107.

Margin, within chain border,

بسم الله ضرب هذا الفلس بالرافقة سنة عشر ومائتين

Rev. area and margin as 139 : above, محقق (?)

Æ ·85

143[d, e] Medeenet Hamadhán, year 200.

Obv. area as 107.

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس بمدينة همذان سنة ماتين

Rev. على يدى
محمد رسول الله
مما امر به الامير الـ .
بن عمر الرستمى (?) مولى
امير المومنين
كفور

Æ ·7

Pl. V. Æ ·75

## COPPER COINS WITH NAMES OF GOVERNORS,

### BUT NOT OF KHALIFS.

---

## RUSTEM IBN BARDAWA.

Governor of Tarsus, A.H. 292—300 *circ.*

---

### ṬARSOOS.

Æ

156[f] Obv. لا اله الا
الله محمد
رسول الله

Rev. * لله *
رستم
ابن بردو
بطرسوس

Pl. V. Æ 1·0

### EL-MAṢEEṢAH.

156[g] Same as preceding: but بالمصيصة instead of بطرسوس, and ornament above and beneath rev.

Æ 1·0

---

## SHU'EYTH [IBN HÁZIM].

Governor of Damascus, A.H. 187-8.

---

156[s, t] Obv. لا لـــه الا
الله وحده لا
شريك لـه

Rev. محمد
رسـول
الـــله
شعيث

(*t.* beneath, عمر)

Pl. V. Æ ·7
Æ ·8
[Ties, 2635]

## ED-ḌAḤḤAK?

Governor of El-Móṣil, A.H. 127.

---

Æ

157[t] Obv. area obscure.

Margin, بسم الله لا اله الا (*sic*) وحده لا....له

Rev. Area محمد
رسول
الله

Margin, . . . . . مما امر الضحاك

PL. V. Æ ·7

## EL-'ABBÁS IBN MOḤAMMAD.

---

162[a] As 162 (العباس, and اله) : صرب thus pointed.

Æ ·8

## 'ABD-EL-ḤAMEED [IBN 'ABD-ER-RAḤMÁN].

Governor of El-Koofeh, A.H. 81—102

---

162[e] *El*-Koofeh, year 100.

Obv. امر الامير
عبد الحميد با
لوفا والعدل
∴

Rev. بسم الله
ضرب هذا
الفلس بالكو
فة سنة مة
∴

PL. V. *Pierced.* Æ ·85

## 'ABD-ALLAH.

Æ.

162[s, t] Obv. area as 156[s], above.

Margin, مما امربه الامير
بعا .....

Rev. Area عبد الله
محمد
رسول
الله
بن كتلس (?)
Margin, رسول الله محمد صلى
الله عليه سلم امداد (?)

Æ ·8
Æ ·85

## 'ABD-EL-MELIK IBN YEZEED.

Governor of Egypt, A.H. 133—135, 138—141;
and of Khorásán, A.H. 159, 160.

163[d] Obv. area as 164; beneath ب
Margin, مما امربه الامير
عبد الملك بن يزيد

Rev. area as 164.
Margin, ضرب هذا الف...
ومائة ....

Æ ·8

### MIṢR EL-FUSṬÁṬ.

163[l] Obv. Area مصر
Margin, ..... عبد الملك .....

Rev. Area الفسط
اط
Margin, obliterated.

Æ ·55

# MOHAMMAD IBN SA'EED.

Governor of Medeyn, *circ.* A.H. 81.

---

Æ

168[r, s, t] Obv. لا اله الا الله محمد رسول الله | Rev. محمد بن سعيد ا صلحه الله

PL. V. Æ ·65
Æ ·65
Æ ·7

END OF ADDITIONS TO VOL. I.

LONDON:
PRINTED BY GILBERT AND RIVINGTON, LIMITED,
ST. JOHN'S SQUARE.

ADDITIONS TO VOL. II.

---

# AMAWEES OF SPAIN.

# AMAWEES OF SPAIN.

## I.—'ABD ER-RAḤMÁN I.

Æ SILVER.

2ª *El*-Andalus,* year 154.

بالاندلس سنة اربع وخمسين ومئة

(As Vol. II., 2 : but better specimen.)

Æ 1·1, Wt. 43

2ᵇ Year 155.

Same : but خمس

Æ 1·15, Wt. 42

2ᶜ Year 156.

ست

Æ 1·15, Wt. 41

4ᵇ Year 160.

ستين ومئة

Ann. as 5.

Æ 1·1, Wt. 37

13ª Year 170.

سبعين ومئة

Beneath rev. ب

Æ 1·15, Wt. 38

13ᵇ Year 171.

احدى وسبعين ومئة

Nothing beneath rev.

Æ 1·15, Wt. 37

* All the following coins of the Amawees of Spain have the mint *El-Andalus*, unless otherwise stated ; inscriptions normal, as Vol. II. no. 1.

## II.—HISHÁM I.

Æ SILVER.

14[e] Year 177.

سبع وسبعين ومئة

Point above rev.

Æ 1·0, Wt. 40

## III.—EL-ḤAKAM I.

Æ SILVER.

14[t] Year 182.

ثنتين وثمنين ومئة

Point beneath rev.

Æ 1·05, Wt. 37

18[a] Year 188.

As 18 : but annulets varied, and ✣ above rev.

Æ 1·0, Wt. 46

22[a] Year 195.

As 22 : but . . • beneath rev.

*Clipped.* Æ ·9

26[a] Year 197.

As 26 : ⌒ clear beneath rev.

(Different die.)

Æ 1·05, Wt. 42

Æ

30[a] Year 200.

As 29 : but between second and third lines of obv. مح

Above and beneath rev. area, point.

Æ 1·05, Wt. 41

## IV.—'ABD-ER-RAḤMÁN II.

### SILVER.

39[g] Year 208.

سنة ثمان ومئتين

Between second and third lines of obv. area ✻

Beneath rev. area, point.

Æ 1·05, Wt. 33

39[k] Year 209.

سنة تسع ومئتين

Beneath second and third lines of obv. area, uncertain ornament.

Above rev. area, ⌣ ; beneath, ⌢ .

Æ 1·1, Wt. 40

40[m] Year 216.

سنة ست عشرة ومئتين

Between second and third lines of obv. area, ح .

Æ 1·05, Wt. 40

40[p] Year 217.

سنة سبع عشرة ومئتين

Between second and third lines of obv. area, ⌣ .

Beneath rev. area, . .

*Clipped.* Æ ·95

Æ

43[a] Year 220.

As 43: better specimen.

Æ 1·1, Wt. 36

45[d] Year 223.

سنة ثلث وعشرين ومئتين

Between second and third lines of obv. area, بسيل

Above and beneath rev. area, point.

Æ 1·1, Wt. 42

45[g] Year 224.

سنة اربع وعشرين ومئتين

Between second and third lines of obv. area, point.

Above and beneath rev. area, point.

Æ 1·05, Wt. 38

45[k] Year 225.

سنة خمس وعشرين ومئتين

Above and beneath rev. area, point.

Æ 1·0, Wt. 35

46[d] Year 227.

سنة سبع وعشرين ومئتين

Between second and third lines of obv. area, point.

Above and beneath rev. area, point.

Æ 1·05, Wt. 36

46[g] Year 228.

سنة ثمان [و]عشرين ومئتين

Between second and third lines of obv. area, annulet.

Beneath rev. area, large point.

Æ 1·05, Wt. 41

Æ

48[a] Year 229.

As 47.

Between second and third lines of obv. area, point.

Above rev. area, point.

Æ 1·1, Wt. 38

48[b] Year 229.

As 47 : but مائتين

Beneath obv. area, large point.

Above rev. area, point ; beneath, annulet.

Æ 1·0, Wt. 37

49[a] Year 230.

As 49 : but ثلثين clear.

Æ ·9, Wt. 40

49[b] Year 230.

As 49 : but ثلثين clear.

Beneath obv. area, مح

Nothing above obv. or beneath rev. area.

*Clipped.* Æ ·85

# V.—MOḤAMMAD I.

Æ SILVER.

58[a] Year 238.

As 58: but ◡ instead of point on obv.

Point above and beneath rev. area.

Æ 1·0, Wt. 38

60[d] Year 240.

سنة اربعين ومائتين

Above rev. area, ◡; beneath, ◠.

Æ 1·0, Wt. 33

62[d] Year 242.

سنة اثنتين واربعين ومائتين

Nothing above or beneath obv. or rev. area.

Æ 1·05, Wt. 37

63[a] Year 243.

As 63: but اربعين clear.

No pellet above rev.

Æ 1·05, Wt. 40

63[b] Year 244.

سنة اربع واربعين ومائتين

Nothing above or beneath obv. or rev. area.

Æ 1·05, Wt. 41

Æ

63c Year 245.

سنة خمس واربعين ومائتين

*Pierced.* Æ 1·05

63e Year 247.

سنة سبع واربعين ومائتين

Æ 1·1, Wt. 37

63f Year 247.

Same: but point above and beneath rev. area.

Æ 1·05, Wt. 40

63g Year 248.

سنة ثمان واربعين ومائتين

Nothing above or beneath obv. or rev. area.

Æ 1·05, Wt. 39

63h Year 249.

سنة تسع واربعين ومائتين

Nothing above or beneath obv. or rev. area.

Æ ·9, Wt. 41

63i Year 250.

سنة خمسين ومائتين

Above rev. area, ∘ ∘∘

*Clipped.* Æ 1·1, Wt. 37

63j Year 250.

سنة خمسين ومائتين

Above rev. area, star (?).

*Clipped.* Æ ·95

63k Year 251.

سنة احدى وخمسين ومائتين

Above rev. area, ⁎; beneath, ornament.

Æ 1·1, Wt. 40

Æ

63[l] Year 252.

سنة اثنتين وخمسين ومائتين

Above rev. area, ornament.

Æ 1·05, Wt. 29

63[n] Year 254.

سنة اربع وخمسين ومائتين

Above rev. area, ornament.

*Pierced.* Æ 1·15

63[o] Year 255.

سنة خمس وخمسين ومائتين

Above rev. area, ornament.

*Pierced.* Æ 1·15

63[p] Year 256.

سنة ست وخمسين ومائتين

Above rev. area, ornament.

Æ 1·2, Wt. 40

63[q] Year 256.

سنة ست وخمسين ومائتين

Nothing above or beneath rev. area.

Æ 1·05, Wt. 29

63[r] Year 257.

سنة سبع وخمسين ومائتين

Ornament above rev. area.

Æ 1·2, Wt. 41

63[s] Year 257.

سنة سبع وخمسين ومائتين

Nothing above rev. area.

Æ ·95, Wt. 27

Æ

63[u] Year 259.

سنة تسع وخمسين ومائتين

Ornament above rev. area.

Æ 1·15, Wt. 40

63[v, x] Year 260.

سنة ستين ومائتين

Ornament above rev. area.

Æ 1·1, Wt. 39

Æ 1·15, Wt. 41

63[aa] Year 263.

سنة ثلث وستين ومائتين

No ornament.

Æ 1·1, Wt. 41

63[gg] Year 269.

سنة تسع وستين ومائتين

Ornament above rev. area.

Æ 1·25, Wt. 40

63[hh] Year 270.

سنة سبعين ومائتين

Ornament above rev. area.

Æ 1·2, Wt. 41

## COPPER COINAGE,

### Circa 280 A.H.*

| Æ | *Obv.* | *Rev.* |
|---|---|---|
| 63nn–rr | لا اله الا<br>الله وحده<br>لا شريك له | محمد<br>رسول<br>الله |

Pl. VI. Æ ·75
·8
·85
·7
·65

* These pieces are thus ascribed by Señ. Don F. de Codera, on grounds derived from his minute examination of extensive series of Spanish coins: they were possibly issued by the famous Christian chief 'Omar ibn Ḥafṣoon, or other rebels of the last quarter of the third century of the Flight. See his *Tratado*, p. 69 ff.

# VIII.—'ABD-ER-RAḤMÁN III.

Æ SILVER.

64t El-Andalus, year 321.

بالاندلس سنة احدى وعشرين وثلثمائة

As 65. Above obv., ∴

Beneath, محمد.

Æ 1·0, Wt. 41

67a El-Andalus, year 330.

Same as 67, but better specimen.

Æ ·95, Wt. 37

72d El-Andalus, year 335.

بالاندلس سنة خمس وثلثين وثلثمائة

Beneath obv. area, عبد الله

Rev. area as 73.

*Twice pierced.* Æ 1·0

73d Medeenet Ez-Zahrá, year 337.

بمدينة الزهرا سنة سبع وثلثين وثلثماة (*sic*)

Beneath obv. area, محمد

Rev. area as 73.

Æ ·9, Wt. 45

73e Same as preceding :

but above rev. area, star; beneath, fleur-de-lis.

Æ ·9, Wt. 51

75a Medeenet Ez-Zahrá, year 338.

Same as 75 : but better specimen; date clear.

Æ ·9, Wt. 44

Æ

75[b] Same as 74:

but star above, but not beneath, rev. area.

Æ ·95, Wt. 45

75[c] Same as 74:

but above rev. area, ornament; beneath, fleur-de-lis.

Æ ·95, Wt. 48

78[d] Medeenet Ez-Zahrá, year 341.

بمدينة الزهرا سنة احدى واربعين وثلثمائة

Æ ·9, Wt. 46

78[e] Same as preceding: point above rev. area.*

*Twice pierced.* Æ ·9

78[f] Same as preceding: ٍ above rev. area.*

Annulet over الناصر

Æ ·85, Wt. 51

79[d] Medeenet Ez-Zahrá, year 343.

بمدينة الزهرا سنة ثلث واربعين وثلثمة

Beneath obv. area, محمد

Æ ·95, Wt. 41

79[e] Same as preceding: but above rev. area, point.

Æ ·9, Wt. 48

79[k, l] Medeenet Ez-Zahrá, year 344.

بمدينة الزهرا سنة اربع واربعين ثلثمة

Beneath obv. area, محمد

Æ ·9, Wt. 37
Æ ·95, Wt. 68

---

* The rev. marginal inscription of these and other coins is often incomplete for lack of space: but the omission of the final words, being immaterial, has not been recorded here. See Cat. Or. Coins, ii. 20, *n.*

Æ

80[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 345.

Same as 80 : but date ends at ثلث

Æ ·9, Wt. 37

82[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 346.

Same as 82 : but better specimen.

Æ ·95, Wt. 48

82[c] Same as preceding : but beneath obv. area, احمد

Above and beneath rev. area, annulet.

Æ ·9, Wt. 47

83[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 347.

Same as 83 : but better specimen.

Æ ·95, Wt. 48

85[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 348.

Same as 85.

Æ ·9, Wt. 35

86[d, e] Medeenet Ez-Zahrá, year 350.

بمدينة الزهرا سنة خمسين وثلثمائة

Beneath obv. area, احمد

Æ ·85, Wt. 40
Æ ·85, Wt. 29

# IX.—EL-ḤAKAM II.

*N* GOLD.

87[b] Medeenet Ez-Zahrá, year 358.

بمدينة الزهرا سنة ثمان وخمسين وثلثمائة

As 87: above obv. area, star; beneath, عامر

Above rev. area, الحاجب; beneath, جعفر

*N* ·85, Wt. 69

87[d] Similar to preceding in all points save size.

*Quarter Deenár.* Pl. VI. *N* ·55, Wt. 13

88[b] Medeenet Ez-Zahrá, year 360.

Obv. Area, Ψ
الا الـــه الا
الله وحده
لا شريك له

Margin, محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الد (*sic*)*

Rev. Area, Ψ
الامـــام الحكم
امير المومنين
المستنصر بالله
عامر

Margin, بسم الله ضرب هذا الدينر بمدينة الزهرا فى سنة ستين وثلثمة

Pl. VI. *N* ·85, Wt. 64

* The occurrence of what is usually a *reverse* marginal inscription on the *obv.* of this and the following five coins is noticeable, as well as the insertion of the long abandoned فى in the rev. margin.

*N*

88[e] Same as preceding:

Above and beneath obv. area, rosette.

Above rev. area, star; beneath, عامر

(Obv. margin ends كله : in rev. marg. فى omitted.)

*N* ·85, Wt. 63

88[f] Medeenet Ez-Zahrá, year 361.

بمدينة الزهرا سنة احدى وستين وثلـ (*sic*)

As 88[b]: but above and beneath obv. and rev. areas, annulet only.

*N* ·9, Wt. 57

88[g] Same as preceding: but above and beneath obv. area, star.

Above rev. area, star; beneath, نصر

*N* ·9, Wt. 60

88[l] Medeenet Ez-Zahrá, year 363.

بمدينة الزهرا سنة ثلث وستين وثلثماه (*sic*)

As 88[b]: but above obv. area, star; nothing beneath.

Above rev. area, star; beneath, يحيى

*N* ·9, Wt. 65

88[n] Same as preceding: date ends ثلث وستين

Above obv. area, annulet.

Above rev. area, annulet; beneath, يحيى

*Quarter-deenár.* *N* ·55, Wt. 17

---

Æ SILVER.

88x Medeenet Ez-Zahrá, year 350.

بمدينة الزهرا سنة خم[سي]ن وثلثمائة

As 89: no ornaments on obv. Above rev. ∴ ;
beneath, يحيى

*Twice pierced.* Æ ·95

91d, e Medeenet Ez-Zahrá, year 352.

بمدينة الزهرا سنة اثنتين خمسين وثلثمائة

As 89: above and beneath obv. area, ornament.
Above and beneath rev. area, عبد | الرحمن

Æ ·9, Wt. 40
Æ ·95, Wt. 37

91f Same as preceding: ornament above obv. varied.

Æ ·9, Wt. 32

92a Medeenet Ez-Zahrá, year 353.

بمدينة الزهرا سنة ثلث وخمسين وثلثمائة

As 93: ornaments varied.

Æ ·9, Wt. 35

92b Same as preceding: but star beneath obv. area.

*Twice pierced.* Æ ·85

93a–g Medeenet Ez-Zahrá, year 354.

بمدينة الزهرا سنة اربع وخمسين وثلثمائة

(*a*) Ornament instead of star beneath obv. area.

Æ 9, Wt. 38

Æ

(*b*) Star above and ornament beneath obv. area.

*Twice pierced.* Æ ·85

(*c*) Ornament beneath and nothing above obv. area.

*Pierced.* Æ ·85

(*d*) Ornament above and nothing beneath obv. area.

Æ ·95, Wt. 36

(*e*) Ornament above and beneath obv. area (varied from *a*).

Æ ·9, Wt. 40

(*f*, *g*) Nothing above or beneath obv. area.

*Twice pierced.* Æ ·9
*Twice pierced.* Æ ·95

95[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 355.

As 95: but better specimen.

Æ ·9, Wt. 46

96[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 356.

As 96: but ornament above and beneath obv. area.

Æ ·9, Wt. 41

97[a] Medeenet Ez-Zahrá, year 357.

As 97: but no ornament above obv. area; beneath, عامر

*Twice pierced.* Æ ·85

98[a, b] Medeenet Ez-Zahrá, year 358.

As 98: but (*a*) ☿ instead of ○ above rev. area.

Æ ·9, Wt. 46

(*b*) nothing above or beneath rev. area.

Æ ·9. Wt. 41

Æ

98f, g Medeenet Ez-Zahrá, year 359.

(*sic*) بمدينة الزهرا سنة تسع وخمسين وثلثم

As 98.

Æ ·9, Wt. 44

Æ ·85, Wt. 51

98h Same as preceding; but no annulets on rev.

*Twice pierced.* Æ ·85

98p Medeenet Ez-Zahrá, year 360.

(*sic*) بمدينة الزهرا سنة ستين وثلثة

Beneath obv. area, عامر

Above and beneath rev. area, star.

Æ ·9, Wt. 44

98q Same as preceding: but ₀°₀ above and beneath rev. area.

Æ ·9, Wt. 38

98r Same as preceding: but nothing above or beneath rev. area.

(ثلثمانة complete).

Æ ·9, Wt. 41

99b Medeenet Ez-Zahrá, year 361.

As 99: but nothing beneath obv. areā.

Above rev. area, ₀°₀ beneath, o

*Twice pierced.* Æ ·9.

99f Medeenet Ez-Zahrá, year 363.

(*sic*) بمدينة الزهرا سنة ثلث وستين وثلثة

Nothing above or beneath obv. area.

Above rev. area ornament; beneath, عامر

Æ ·9, Wt. 41

Æ

99m Same as preceding : but nothing above rev. area ; beneath, يحيى

Æ ·9, Wt. 49

99s Medeenet Ez-Zahrá, year 364.

بمدينة الزهرا سنة اربع وستين و (*sic*)

Above rev. area, ٥٥ ; beneath, عامر

Æ ·95, Wt. 47

100a El-Andalus, year 365.

As 100.

*Twice pierced.* Æ 1·0

# X.—HISHÁM II.

*Æ* GOLD.

100[t] El-Andalus, year 377.

بالاندلس فى سنة سبع وسبعين وثلثم (*sic*)

As 101 : but mint and date occupy rev. margin, and the prophetic mission obv. margin.

Ornaments, &c., slightly varied.

*Æ* ·9, Wt. 69

100[x] El-Andalus, year 379.

بالاندلس سنة تسع وسبعين و (*sic*)

As 101: but mint and date occupy rev. margin, and prophetic mission obv. margin.

Ornaments, &c., varied.

*Æ* ·95, Wt. ·57

101[b] El-Andalus, year 381.

بالاندلس سنة احدى وثمانين وثلثما (*sic*)

As 101 : but above obv. area, ∴ ; above rev. area, fleuron ; beneath, عامر

*Æ* ·85 Wt· 54

101[c] Medeenet Ez-Zahrá, year 381.

بمدينة الزهرا سنة احد وثمانين وثلثمائة

As 101: but mint and date occupy rev. margin, and prophetic mission obv. margin.

No ornaments on obv. ; above rev., ⅄ ; beneath, عامر

*Æ* ·95, Wt. 53

*N*

101[k] El-Andalus, year 386.

بالاندلس سنة ست وثمانين وثلثمائة

As 101 : but above obv., star ; beneath, مفرج

Above rev., ornament ; beneath, عامر

*N* ·95, Wt. 59

101[m] El-Andalus, year 387.

بالاندلس سنة سبع وثمانين وثلثمائة

As 101 : above obv., ornament ; beneath, محمد

Above rev., fleuron ; beneath, عامر

*N* ·95, Wt. 55

101[o] El-Andalus, year 388.

بالاندلس سنة ثمان وثمانين وثلثما (*sic*)

As preceding, 101[m].

*N* 1·0, Wt. 65

101[q] El-Andalus, year 389.

بالاندلس سنة تسع وثمانين وثلثمائة

As 101 : above obv. area, ₀°₀ ; beneath, محمد

Above rev. area, ornament ; beneath, عامر

*N* ·9, Wt. 46

101[s] El-Andalus, year 390.

بالاندلس سنة تسعين وثلثما (*sic*)

As 101 : above obv. area, o ; beneath, محمد

Above rev. area, ornament ; beneath, عامر

*N* ·9, Wt. 48

*N*

101[t] Obv. same as preceding: but annulet beneath محمد

Rev. Area, عا

الامـــــام .
هـــشـــام .
امير المومنين .
المـــويـــد .
بـــالـــلـه .
مر

*N* ·9, Wt. 54

101[v] Same as 101[s]: but a *half-deenár;* at either side of obv. area, three points; and above rev. area, ∘ ∘ ∘; beneath, عامر

Pl. VI. *N* ·9, Wt. 31

101[x] El-Andalus, year 391.

بالاندلس سنة احدى وتسعين وثلثما (*sic*)

As 101: above obv., ornament; beneath, محمد

Above rev., ∘; beneath, (*sic*) عام

*N* ·9, Wt. 43

101[y] Obv. same as preceding: but ثلثاة (*sic*); above, sprig; beneath, محمد

Rev. Area,

∘ ∘ ∘
∘ ∘ ∘

الامـــــام .
هـــشـــام .
امير المومنين
المويد بالله .
عامر

*N* ·9, Wt. 54

Æ

101z Same as preceding : but above obv., ornament ; beneath,

محمد

Rev. Area, عا

الامـــــام

هـــشـــام

امير المومنين

الـــمـــويـد

بـــالـــله

مر

Pl. VI. Æ ·9, Wt. 46

---

Æ SILVER.

104a El-Andalus, year 366.

بالاندلس سنة ست وستين و (*sic*)

As 104 : above rev. area, ∘°∘ ; beneath, عامر

*Thrice pierced.* Æ ·95

104b Same as preceding :

but unit of date obscure, and century وثلث (*sic*)

*Twice pierced.* Æ ·95

104c El-Andalus, year 367.

بالا[ن]دلس سنة سبع وستين وثلث (*sic*)

As 104a.

Æ ·95, Wt. 48

104g El-Andalus, year 368.

بالاندلس سنة ثمان وستين و (*sic*)

As 104a.

Æ ·95, Wt. 45

Æ

104[t] El-Andalus, year 378.

بالاندلس سنة ثمان وسبعين (*sic*)

As 104[a].

Æ ·95, Wt. 49

104[u] Same as preceding : double-struck.

*Twice pierced.* Æ ·95,

104[v] El-Andalus, year 379.

بالاندلس سنة تسع وسبعين و (*sic*)

As 104 : but above obv. ornament.

Æ 1·0, Wt. 50

107[a] El-Andalus, year 381.

As 107 (date ends احدى وثمانين و) :

but sprig ⚸ above rev. area.

*Twice pierced.* Æ 1·0

108[a] El-Andalus, year 381.

As 108 (date ends at ثمانين).

Above obv. area, ∴

Æ ·95, Wt. 54

109[c–g] El-Andalus, year 383.

بلاندلس سنة ثلث وثمانين وثلثمائة

As 109 : but

*c.* Date ends وثلثما ;

Above and beneath obv. area, ∴

Above and beneath rev. area, sprig / عامر

*Twice pierced.* Æ ·95

Æ

*d.* Date ends وثلث ;

Above and beneath obv. area, ⁘

Above and beneath rev. area, ⁘ / عامر

Æ ·95, Wt. 53

*e.* Date ends وثلث ;

Above and beneath obv. area, sprig

Above and beneath rev. area, o / عامر

*Twice pierced.* Æ ·9

*f.* Date ends وثلثماد ;

Above and beneath obv. area, ⁘ / fleuron

Above and beneath rev. area, ⁘ / عامر

*Rev. marg same as obv. marg.*

(Half coin.) Æ ·9

*g.* Date ends (?) وثلا ;

Above and beneath obv. area, ·

Above and beneath rev. area, ⁘ / عامر

Æ ·95, Wt. 37

109[k] El-Andalus, year 384.

بالاندلس سنة اربع وثمانين وثلا (*sic*)

As 109: above obv. area, ⁘

Nothing above rev.; beneath, عامر

Æ ·9, Wt. 43

Æ

109[m] Medeenet Fás, year 384.

بمدينة فاس سنة اربع وثمانين وثلثة (*sic*)

As 109: nothing above or beneath obv., or above rev.

Beneath rev., عامر

Æ 1·05, Wt. 57

110[a] El-Andalus, year 3[8]5.

As 110: but sprig instead of pellet above rev.

*Pierced.* Æ ·95

110[c] El-Andalus, year 386.

بالاندلس سنة ست وثمانين (*sic*)

As 104: above obv., ⁘; above rev., star; beneath, عامر

Æ ·9, Wt. 41

110[d] El-Andalus, year 386.

بالاندلس سنة ست وثمانين وثلثمانة

As 104: above obv., sprig; beneath, مفرج

Above rev., sprig; beneath, عامر

Æ ·95, Wt. 47

110[e] Same as preceding (*d*): above obv., annulet; beneath, مفرج

Above rev., star; beneath, عامر

Æ ·95, Wt. 45

111[a] El-Andalus, year 387.

بالاندلس سنة سبع وثمانين وثلثة (*sic*)

As 104: above obv., pellet or annulet; beneath, مفرج

Above rev., annulet; beneath, عامر

Æ ·95, Wt 48

Æ

111[d] Meedenet Fás, year 387.

بمدينة فاس سنة سبع وثمانين (*sic*)

As 104: above obv., annulet; beneath, واضح

Above rev., annulet; beneath, عامر

Pl. VI. Æ 1·0, Wt. 49

111[k] El-Andalus, year 388.

بالاندلس سنة ثمان وثمانين وثا (*sic*)

As 104: Obv., $\frac{\text{sprig}}{\text{محمد}}$ Rev., $\frac{\text{rose}}{\text{عامر}}$

Æ 1·05, Wt. 50

111[l] Same as preceding: but annulet instead of rose above rev.

Æ ·95, Wt. 47

111[m] Same as preceding: but sprig instead of rose or annulet above rev.

Æ ·9, Wt. 48

111[n] Same as preceding: but nothing above obv., ₀°₀ above rev.

*Twice pierced.* Æ 1·0

112[e] Medeenet Fás, year 388.

بمدينة فاس سنة ثمان وثماتين (*sic*)

As 104: above obv. and rev. o; beneath rev. زيرى

Æ ·85, Wt. 35

113[a] El-Andalus, year 389.

بالاندلس سنة تسع وثمانين و (*sic*)

As 113: but ornament above rev.

Æ 1·0, Wt. 50

Æ

113c Same as preceding (113a): ornament above obv.; rev. varied.

*Twice pierced.* Æ ·95

113k Medeenet Fás, year 389.

بمدينة فاس سنة تسع وثمانين (*sic*)

As 104: Obv., $\frac{\text{o}}{\text{واضح}}$ Rev., $\frac{\text{rosette}}{\text{عامر}}$

Æ ·95, Wt. 44

113m Same as preceding: double-struck.

Nothing beneath obv.; rev., $\frac{\text{مر}}{\text{عامر}}$ (*sic*)

Æ ·9, Wt. 51

115a,b El-Andalus, year 391.

As 115: ornaments above obv. and rev. varied.

Æ ·95 Wt. 46
Æ ·9, Wt. 36

115f El-Andalus, year $39\frac{1}{2}$.

As 115: unit of date ....ا; annulet above and beneath rev.

*Twice pierced.* Æ ·9

118a–g El-Andalus, year 392. As 104.

| | Obv. | Rev. |
|---|---|---|
| *a.* | $\frac{}{\text{تمليح}}$ | $\frac{\text{عا}}{\text{مر}}$ |

*Twice pierced.* Æ ·95

*b.* (unit oblit.) „ „

*Twice pierced.* Æ ·95

*c.* „ $\frac{\text{ornament}}{\text{عامر}}$

*Twice pierced.* Æ 1·0

Æ Obv. Rev.

*d.* تمليح / عامر ○

Æ ·9, Wt. 50

*e.* ○○○○ / تمليح — / عامر

*Twice pierced.* Æ ·9

*f.* ornament / تمليح ○ / عامر

*Chipped.* Æ ·95

*g.* — / تمليح — / عامر

*Twice pierced.* Æ ·95

120[a] El-Andalus, year 393.

As 120: but annulet above obv.

Æ ·9, Wt. 51

121[a–f] El-Andalus, year 394.

As 121: beneath obv., عبد الملك; above and beneath rev.,

الحاجب
عبد الملك

Ornaments above obv., varied: viz.,

*a, b.* No ornament.

Æ ·95, Wt. 50

Æ ·9, Wt. 53

*c.* ◊

*Twice pierced.* Æ ·9

*d.* ◊ ◊

*Twice pierced.* Æ ·9

*e.* ◊ ◊ ◊ ◊

*Pierced.* Æ ·95

*f.* Sprig.

Æ 9, Wt. 50

*Æ*

121[k] Same as 121[a] : but above obv., star ; beneath, شهيد

Æ ·9, Wt. 50

122[a] El-Andalus, year 395.

Same as 122 : better specimen.

*Chipped.* Æ ·95

122[b] Same as 122 : but ornament above obv., ·o·

Æ ·95, Wt. 57

122[k] Same as 122 : but above obv., عبد ; beneath, الملك

*Chipped.* Æ ·9

122[s, t] El-Andalus, year 396.

As 123 ; but above obv., عبد ; beneath, الملك

Æ ·9, Wt. 48

*Twice pierced.* Æ ·9

124[d, e] El-Andalus, year 397.

بالاندلس سنة سبع وتسعين وثلثمانة

As 104 : Obv. $\frac{\text{ornament}}{\text{شهيد}}$ Rev. $\frac{\text{الحاجب}}{\text{عبد الملك}}$

Pl. VI. Æ ·95, Wt. 59

(Date stops at (*sic*) وثلا)

Æ ·9, Wt. 46

124[k, l, m] El-Andalus, year 398.

(*sic*) بالاندلس سنة ثمان وتسعين وثلثة

As preceding, 124[d, e].

(*l* and *m* differ only in cutting off more or less of the century.)

Æ ·9, Wt. 41

Æ ·9, Wt. 46

*Twice pierced.* Æ ·95

Æ

124q El-Andalus, year 399.

بالاندلس سنة تسع وتسعين . . .

As 104: Obv. ٥ ° ٥ / — Rev. ٥ / عامر

Æ ·9, Wt. 37

124r El-Andalus, year 401.

بالاندلس سنة احدى واربع (*sic*)

As 104: Obv. ٥٥٥ / عبد الملك Rev. ٥٥٥ / ٥٥

Æ 1·0, Wt. 46

124s Same as preceding: but

Obv. ٥ / البكرى Rev. ٥ ° ٥ / —

Pl. VI. Æ ·95 Wt. 49

125b El-Andalus, year 402.

As 125: but rev. as 104, no ornaments.

Æ ·95, Wt. 44

125p El-Andalus, year *xx*8.

بالاندلس سنة ثمان (*sic*)

As 104: nothing above or beneath obv. and rev.

Æ ·95, Wt. 39

# XI.—MOḤAMMAD II.

Æ SILVER.

126[a] El-Andalus, year 399.

As 126: but

Rev. الامام
محمد
امير المومنين
المهدى بالله

Above, ornament.

Æ ·95, Wt. 49

126[c] Same as 126: but no annulet above obv.; annulet above and beneath rev.

Pl. VI. Æ ·95, Wt. 45

126[l] El-Andalus, year 400.

بالاندلس سنة اربع ما (*sic*)

As 126: Above obv. ornament, beneath, محمد; nothing above or beneath rev.

Æ 1·0, Wt. 53

126[m] Same: but obv. ٥٥ / محمد

Æ ·95, Wt. 61

126[p] Same as 126[a]: but rev. area arranged in five lines, بالله the lowest.

Æ 1·05, Wt. 63

127[a] Same as 127: better specimen.

Æ ·95, Wt. 52

128[a] Same as 128: better specimen.

Æ 1·0, Wt. 52

128[b] Same as 128: but above obv., ٥٥٥

(*Twice pierced.*) Æ ·95

# XII.—SULEYMÁN.

Æ SILVER.

129[a] El-Andalus, year 400.

As 129: but obv. ٥ / ابن مسلمة

Pl. VI. Æ ·95, Wt. 51

129[b] Same: above obv., ٥ instead of ٥

(*Twice pierced.*) Æ ·9

129[c] Same: above obv., ٥٥

Æ ·9, Wt. 59

131[a, b] Medeenet Ez-Zahrá, year 400.

Same as 131: better specimens.

Æ 1·0, Wt. 67

Æ 1·0, Wt. 47

# THE LESSER SPANISH DYNASTIES.

---

| | |
|---|---|
| CEUTA. | TOLEDO. |
| MALAGA. | VALENCIA. |
| SEVILLE. | DENIA. |
| SARAGOSSA. | MURCIA. |
| BADAJOS. | GRANADA. |

# BENEE ḤAMMOOD.

## 'ALEE AS HEIR DESIGNATE TO THE KHALIFATE.

Æ SILVER.

132[y] *Med.* Sebteh, year 406.

بمدينة سبتة سنة ست واربع ما (*sic*)

Obv. as ii., 133; but beneath area, * ⊛ *

Rev. Area, ولى العهد
الامام هشام
امير المومنين
المويد بالله
على

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. VI. Æ ·95, Wt. 49

## I.—'ALEE AS KHALIF.

133[a] *Med.* Sebteh, year 407.

As ii., 133, ornaments varied.

Æ ·95, Wt. 59

## II.—EL-ḲÁSIM EL-MA'MOON.

Æ SILVER.

135[a] *Med.* Sebteh, year 409.

As 136, but يحيى beneath obv. instead of rev.

Æ 1·05, Wt. 52

136[a] *El*-Andalus, year 410.

(*sic*) [بالا]ندلس سنة عشر واربـ

Nothing beneath obv. area; rev. as 136, but last line

ولى العهد يحيى

Various ornaments.

Æ ·95, Wt. 72

## III.—YAḤYÁ EL-MO'TELEE.

SILVER.

139[k] *Med.* Sebteh, year [4]23.

(*sic*) مدينة سبتة سنة ثلث وعشرين .

As 139, but point in second line of rev.

Æ ·9, Wt. 44

139[p] *Med.* Sebteh, year [4]26.

(*sic*) بمدينة سبتة سنة ست وعشرين و

As 139, points varied.

Æ ·85, Wt. 37

# BENEE IDREES (OR HAMMOOD)

## OF MALAGA.

## V.—MOHAMMAD I. EL-MAHDEE.

Æ SILVER (BASE).

147d,e *El*-Andalus, year 440.

بالاندلس سنة اربعين وار (*sic*)

As 145: but above rev. area, الامير; beneath, يحيى

Æ ·95
Æ ·9

147f Same: star at left of يحيى

Æ ·95

155c *El*-Andalus, year [44]5.

Obv. Area, within square,

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Marg. in segments, | بالاندلس | هذا الدرهم | بسم الله ضرب
سنة خمس (*sic*)

Rev. Area, within circle,

الامير
الامام محمد
المهدى بالله
امير المومنين
القاسم

Marg. محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. VI. Æ ·9

# SAḴAWT,

## GOVERNOR OF CEUTA.

A.H. 462—471.

---

Æ SILVER (BASE).

155[g] *Med.* Sebteh, year [4]66.

Obv. Area, المنصور
لا الـــه الا
الله وحـــده
لا شريك لـــه
الـــمـــعـــاذ ؟
ســـقـــوت

Margin, بسم الله ضرب هذا الدرهم بمدينة سبتة سنة ستة (*sic*) وستين (*sic*)

Rev. Area, الحاجب
الامـــــام
عبد الـــلـــه
امير المومنين
المنصور بالله
ابو يحيى (؟)

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 85

---

# BENEE 'ABBÁD

## OF SEVILLE.

### II.—EL-MO'TAḌID.

*N* GOLD.

155[m] *El*-Andalus, year 456.

بسم الله ضرب هذا الدينار بالاندلس سنة ست وخمسين واربع ما (*sic*)

As 156: rev. margin محمد رسول الله ارسله الخ; and above obv., الظافر instead of الحاجب

Pl. VI. *N* 1·0, Wt. 49

155[p] *El*-Andalus, year 457.

As 155[m], preceding: but سبع

*N* 1·0, Wt. 68

### III.—EL-MO'TEMID.

*N* GOLD.

157[d] *Med.* Ḳurṭubah, year [4]65.

بمدينة قرطبة سنة خمس وستن (*sic*)

Obv. Area الحاجب
لا اله الا الله
محمد رسول الله
سراج الدولة
ابن فرجون

Rev. as 158, ornaments varied.

Pl. VI. *N* 1·0, Wt. 57

Æ SILVER (BASE).

157h *El*-Andalus, year 462.

بالاند . . . . . اثنتين وستين و (*sic*)

As 158 : but differently arranged :—الله above المعتمد على, and الله beneath الموید بنصر (on obv. لا شريك له omitted).

Æ ·95

157k *El*-Andalus, year 463.

Same as 157h, preceding :

but بالاندلس سنة ثلث وستين واربع مائة

Æ ·95

157l *Med.* Ishbeeleeyeh, year 470.

بمدينة اشبيلية سنة سبعين وا (*sic*)

Beneath obv. formula, الرشيد; above, ه in place of الحاجب

Rev. Area, المعتمد على
الامام عبد الله
امير المومنين
الموید بنصر الله
الله

Æ 1·0

# BENEE HOOD

## OF SARAGOSSA.

## I. SULEYMÁN EL-MUSTA'EEN.

*N* GOLD.

158[d] No mint or date.

Obv. لا اله الا
الله وحده
ابن ابى نصر

Rev. تاج الدولة
الامام هشام
المويد بالله
سليمن

No margins visible.

Pl. VI. *N* ·55, Wt. 18

158[e, f] Same: but ٥ above obv.

*N* ·6, Wt. 23

*N* ·5, Wt. 14

158[g] Same: but .·. above obv., and . . beneath rev.

*N* ·5, Wt. 13

158[h] Same: but ☥ above obv., and nothing beneath rev.

*N* ·45, Wt. 12

Æ SILVER (BASE).

158[i] Saraḳusṭah, year 436.

بسرقسطة سنة ستة (*sic*) وثلثين واربع مائة

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
احمد

Rev. Area, المستعين بالله
الامام هشام
المويد بالله

Above, star; beneath, ornament.

Margin, محمد رسول الله الخ

Pl. VI. Æ ·95

158[j] Same: but [4]37 .... سبع وثلث

(*Twice pierced.*) Æ 1·05

158[m] Saraḳusṭah, year [4]40.

Obv. Area, ابن هود
لا اله الا
الله وحده
ابن ابى نصر

Margin, (*sic*) بسم الله ضرب هذا الدرهم بسرقسطة سنة اربع

Rev. Area, تاج الدولة
الامام هشام
امير المومنين
المويد بالله
سليمن

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. VI. Æ ·95, Wt. 56

158[n] Same: beneath obv. area ف; date obscure.

Æ ·9

## II. AḤMAD I. EL-MUḲTEDIR.*

Æ SILVER (BASE).

158o Saraḳusṭah, year [44?]1.

(*sic*) بسرقسطة سنة احدا

As 159: but beneath obv. خير, ornament above.

*Twice pierced.* Æ ·95

158r Saraḳusṭah, year [4]44.

(*sic*) بسرقسطة سنة اربع وارب

As 158o, preceding.

Æ ·95

158s, t Same: but خير beneath obv.

Æ 1·1
Æ 1·05

158u, v Saraḳusṭah, year [44]5.

(*sic*) بسرقسطة سنة خمس

As 158o.

Æ 1·1
Æ 1·0

158x Same: but . . خمس وا

Æ 1·05

158z, aa Saraḳusṭah, year [4]46.

(*sic*) بسرقسطة سنة ست واربعين

As 158o.

Æ 1·1
Æ 1·05

* Aḥmad I. began to reign in 440, not 438, as stated in vol. ii., p. 39.

Æ

158[bb, cc] Sarakusṭah, year [4]47.

بسرقسطة سنة سبع واربعـ (*sic*)

As 158[r].

Æ 1·0

Æ 1·0

158[dd] Same: but beneath obv. area, ح

Æ 1·0

158[ff] Sarakusṭah, year [44?]8.

بسرقسطة سنة ثمان و . . . . .

As 158[r].

Æ 1·0

158[kk] Sarakusṭah, year [4*x*]1.

بسرقسطة سنة سنة (*sic*) احدى و

As 158[o]

Æ 1·0

158[ll, mm] Same: but سنة not blundered.

Æ ·95

Æ 1·0

159[a] As 159: better specimen.

Æ ·9

## IV.—AḤMAD II. EL-MUSTA'EEN.

Æ SILVER (BASE).

162[e] Sarakusṭah, year 483.

بسرقسطة سنة ثلث وثمانين واربعـ (*sic*)

As 162: beneath rev., star.

Æ ·9

# KING OF BADAJOS.

## YAḤYÁ EL-MANṢOOR.

Ⱥ GOLD.

162j, k No mint or date.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
عبد الله

Rev. Area, الحاجب
الامام هشام
المويد بالله
يحيى

Pl. VII. Ⱥ ·5, Wt. 14
Ⱥ ·5, Wt. 9

Æ COPPER.

162l Mint and date obliterated.

Obv. لا اله الا الله
محمد رسول الله
موفق

Rev. الحاجب
الامام عبد الله
امير المومنين
يحيى

Ornament above obv. area.

Margins obliterated.

Pl. VII. Æ 1·05

# KINGS OF TOLEDO.

| | | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| I. | Eḍh-Ḍhâfir Ismá'eel | 427 | 1035 |
| II. | El-Ma'moon Yaḥyá | 429 | 1037 |
| III. | El-Ḳádir Yaḥyá | 467 | 1074 |
| | to | 478 | 1085 |
| | and at Valencia to | 483 | 1090 |

## II.—EL-MA'MOON.

### (AT VALENCIA.)

*N* GOLD.

162p

| Obv. | Rev. |
|---|---|
| لا اله الا | المامون |
| الله وحده | ع |

Pl. VII. *N* ·55, Wt. 14·5

162q

| | |
|---|---|
| لا اله الا | المامون ذو |
| الله وحده | المجدين |
| احمد | |

Pl. VII. *N* ·45, Wt. 9

162r

| | |
|---|---|
| شرف | الحاجب |
| لا اله الا | الامام هشام |
| الله وحده | المويد بالله |
| الدولة | بدلاس |

Pl. VII. *N* ·5, Wt. 14·5

## III.—EL-ḲÁDIR YAḤYÁ.

### (AT VALENCIA.)

Æ SILVER.

162y Balensiyeh, year [477]6.

| Obv. | Rev. |
|---|---|
| ✧ | ✧ |
| لا اله الا لله | القادر |
| محمد رسول الله | بالله |
| ✧ ⁘ ✧ | ⁎ع⁎ |
| Marg., بسم الله ضرب هذا | Marg., محمد رسول الله |
| الدرهم بمدينة بلنسية | ارسله الخ |
| سنة ست و . . . . . | |

Pl. VII. Æ (base) 1·0

## KINGS OF VALENCIA.

### I.—EL-MANṢOOR.

Ɲ GOLD.

162aa, bb, cc

| Obv. | Rev. |
|---|---|
| الناصر | ابن |
| لا اله الا الله | المنصور |
| Above, ornament ; | الامام هشام |
| beneath, star. | اغلب |

Pl. VII. Ɲ ·55, Wt. 28
Ɲ ·55, Wt. 21
Ɲ ·6, Wt. 20

| | Obv. | Rev. |
|---|---|---|
| 162 dd, ee, ff | * | ب |
| | لا اله الا الله | الامام هشام |
| | ابن الحجه (؟) | المويد بالله |
| | • | عامر |

Pl. VII. *N* ·6, Wt. 24
*N* ·75, Wt. 27
*N* ·35, Wt. 8

162gg Same: star beneath obv., point above.

*N* ·6, Wt. 19

162hh, ii, jj

| | |
|---|---|
| لا اله الا | Same. |
| الله وحده | |
| ود | |

Pl. VII. *N* ·6, Wt. 29
*N* ·55, Wt. 19
*N* ·5, Wt. 17

162kk

| | |
|---|---|
| الناصر | المنص[ور |
| لا اله الا الله (؟) | الامام هشام |
| ابن قومس | طرفة |

Pl. VII. *N* ·4, Wt. 12

---

# KING OF DENIA.

## 'IMÁD-ED-DAWLEH MUNDHIR

---

*Æ* SILVER.

166d Denia (Dániyeh), year 480.

As 165, but ثمانين و

*Æ* (base) 1·05

# KING OF MURCIA.

## MOḤAMMAD IBN SA'D.

*N* GOLD.

168d Mursiyeh, year 547.

Obv. Area, o
لا اله الا الله
محمد رسول الله
يعتصم بحبل الله
الامير ابو عبد الله
محمد ابن سعد ايده
o الله o

Margin, ومن يبتغ الخ

Rev. Area, الامام
ابو عبد الله
محمد المقتفى
لامر الله امير
المومنين العباسى

Beneath, two annulets.

Margin, بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذ الدينار بمرسية سنة سبع واربعين وخمس ماة (*sic*)

Points, ضرب — يعتصم

Pl. VII. *N* 1·0, Wt. 60

168n Mursiyeh, year 555.

بمرسية سنة خمس وخمسين وخمسماة

As 168d, preceding.

Points, العباسى — ضرب

*N* 1·0, Wt. 57

*N*

168$^{y}$ Mursiyeh, year 564.

بمرسية سنة اربع وستين وخمس مائة

Obv. Area, o

لا اله الا الله

محمد رسول الله

الامير محمد بن سعد

ولى عهده

o هلال o

Margin as 168.

Rev. area as 169.

Numerous points and annulets.

*Half-deenár.* *N* ·85, Wt. 35

169$^{b}$ Mursiyeh, year 565.

بمرسية سنة خمس وستين وخمس مائة

As 168$^{y}$, preceding. Points, &c., varied.

*Half-deenár.* *N* ·8, Wt. 35

169$^{d}$ Mursiyeh, year 566.

بمرسية سنة ست وستين وخمس مائة

As 168$^{y}$. Points, &c., varied.

*Half-deenár.* *N* ·8, Wt. 29

---

*R* SILVER.

169$^{l, m}$ No mint or date.

Obv. o

لا اله الا الله

محمد رسول

o الله o

Rev. الامير

ابو عبد الله

محمد بن سعد

Various points and annulets.

Pl. VII. *R* ·5, Wt. 13

*R* ·5

# BENEE NAṢR,

## OF GRANADA.

## MOḤAMMAD IV.

*N* GOLD.

170[k] No mint or date.

Obv. area and margin as 171.

Rev. Area, الامير عبد الله محمد
ابن امير المسلمين ابى
الوليد اسماعيل
ابن فرج بن نصر
ايده الله واسعده

Margin, ولا غالب الا الله, four times repeated.

Numerous points.

Pl. VIII. *N* 1·2, Wt. 71

## MOḤAMMAD V.

GOLD.

172[a] As 172: but

Rev. Area, الامير عبد الله محمد ابن
مولانا امير المسلمين
ابى الحجاج ابن مولانا
امير المسلمين ابى الوليد
ابن نصر ايده الله

Numerous points.

Pl. VIII. *N* 1·25, Wt. 68

*Æ*

173[d] Gharnáṭah, no date.

Obv. area and margin as 174.

Rev. Area, الامير عبد الله
الغنى بالله محمد
ابن يوسف ابن
اسماعيل بن نصر
اعانه الله ونصره

Margin, ولا غالب الا الله, four times repeated.

Numerous points.

*Æ* 1·25, Wt. 72

173[e] Same: but محمد in 3rd line; بن instead of ابن throughout.

Points varied.

Pl. VIII. *Æ* 1·25, Wt. 71

## XIX.—ABU-L-ḤASAN 'ALEE.

### SILVER.

*Æ* ROUND.

178[t] Gharnáṭah, no date.

Obv. area and margin as 174.

Rev. Area, عبد الله الغالب
بالله على بن سعد بن
على بن يوسف بن محمد بن
يوسف بن اسماعيل
بن نصر ايده الله ونصره

Margin, ولا غالب الا الله, four times repeated.

*Æ* 1·4, Wt. 57

SQUARE.

Æ *Large.*

178y

Obv. بسم الله الرحمن الرحيم
(*sic*) لا الا الا الاوك
يا الله محيط حد (?)
كعسلمعور وبالحق
انزلنابا وبالحق نذل

(A meaningless inscription.)

Rev. as 178t, but اسمعيل without alif, and بن removed from beginning of lowest line to end of fourth line.

*Pierced.* Pl. VIII. Æ ·9, Wt. 36

*Small.*

179a, b Gharnáṭah, no date.

As 179 : points varied.

Æ ·45, Wt. 10
Æ ·55

179d Almeria, no date.

As 179 : but lowest line of rev. المريا (*sic*)

Pl. VIII. Æ ·55

---

## COPPER.

Æ ROUND.

179g Gharnáṭah, year 879.

Obv. طبع
بغرناطة
عام

Rev. تسعة
وسبعين
وثمانمائة

Pl. VIII. Æ 1·0

Æ

179h Gharnáṭah, year 880.

Same: but ثما[نين]

Æ ·8

179t Gharnáṭah, year 881.

Same: but احد وثمانين

(five specimens.)

Æ ·75
Æ ·8
Æ ·8
Æ ·9
Æ ·7

## UNCERTAIN MOḤAMMAD.

### BRASS.

Æ SQUARE.

179w No mint or date.

Obv. الحمد (؟) لله
رب العلمين (*sic*)

Rev. عبد الله
محمد امير
المسلمين

Pl. VIII. Æ ·55

# GRANADA.

## NO NAME.

### SILVER.

Æ SQUARE.

180[a–f] Gharnáṭah, no name or date.

As 180 : points varied.

Æ ·65, Wt. 13
*Pierced.* Æ ·5
Æ ·5
Æ ·45
Æ ·5
Æ ·5

181[a] Gharnáṭah, no name or date.

As 181 : points varied.

Æ ·5

182[f–h] Medeenet Gharnáṭah, no name or date.

Obv. as 180.

Rev. ضرب
بمدينة
غرناطة

Points, بمدينة غرناطه

Pl. VIII. Æ ·45
Æ ·55
Æ ·45

182[i, j] Same : points varied.

Æ ·5
Æ ·45

# EARLY DYNASTIES OF 'AFRICA' AND EGYPT.

# IDREESEES.

## II.—IDREES II.

Æ SILVER.

186t Weleeleh, year 199.

بوليلة سنة تسع وتسعين ومنة

Obv. as ii. 186 : but beneath, على

Rev. Area, ادريس
محمـــد
رســـول
الـــلـــه
على

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Ann. o o o o o o

Æ ·85, Wt. 36

# AGHLABEES.

## II.—'ABD-ALLÁH I.

*N* GOLD.

190[s] No mint, year 199.

سنة تسع وتسعين ومئة

As 191.

*Pierced.* Pl. IX. *N* ·7, Wt. 65

## III.—ZIYÁDET-ALLÁH I.

*N* GOLD.

192[c] No mint, year 204.

سنة اربع ومائتين

As 192.

*N* ·75, Wt. 64

193[d] No mint, year 207.

سنة سبع ومائتين

As 192: but beneath obv. area, مسرور

Point, سبع

*N* ·75, Wt. 63

*N*

194[e] No mint, year 211.

سنة احدى عشرة ومائتين

As 192: but beneath obv. area, مسرور

*N* ·75, Wt. 65

194[f] No mint, year 212.

سنة اثنتى عشرة ومائتين

As 192: but beneath obv. area, مسرور

*N* ·7, Wt. 66

194[h] No mint, year 213.

سنة ثلث عشرة ومائتين

As 192: but beneath obv. area, مسرور

*N* ·75, Wt. 63

## IV.—ABOO-AḲÁL EL-AGHLAB.

*N* GOLD.

196[k] No mint, year 223.

سنة ثلث وعشرين ومائتين

Nothing beneath obv. area.

Above rev. area, غلب; beneath, الاغلب

Pl. IX. *N* ·7, Wt. 60

196[n] No mint, year 225.

سنة خمس وعشرين ومائتين

As preceding (196[k]).

*N* ·7, Wt. 64

## V.—MOḤAMMAD I.

*N* GOLD.

197h No mint, year 236.

سنة ست وثلثين ومائتين

As 197.

Pl. IX. *N* ·7, Wt. 65

## VI.—AḤMAD.

*N* GOLD.

198g No mint, year 249.

سنة تسع واربعين ومائتين

As 198.

Pl. IX. *N* ·75, Wt. 64

## VIII.—MOḤAMMAD II.

*N* GOLD.

199c No mint, year 258.

سنة ثمان وخمسين ومائتين

As 199.

Pl. IX. *N* ·75, Wt. 63

199h No mint, year 260.

سنة ستين ومائتين

As 199 : but beneath obv., حسن

*N* ·7, Wt. 64

# IX.—IBRÁHEEM II.

---

*N* GOLD.

199[m] No mint, year 262.

سنة اثنين (*sic*) وستين ومائتين

As 200: but nothing beneath obv.

*N* ·75, Wt. 64

199[t] No mint, year 267.

سنة سبع وستين ومائتين

As 200.

*N* ·75, Wt. 64

200[c] No mint, year 269.

سنة تسع وستين ومائتين

As 200: but nothing beneath obv.

*N* ·7, Wt. 56

201[s] No mint, year 272.

As 200: but nothing beneath obv.

*N* (*ruba*) ·5, Wt. 16

204[h] No mint, year 286.

سنة ست وثمانين ومائتين

As 200: but nothing beneath obv.

*N* ·75, Wt. 63

204[l] No mint, year 287.

سنة سبع وثمانين ومائتين

As 200: but nothing beneath obv.

*N* ·75, Wt. 64

## X.—'ABD-ALLÁH II?

*N* GOLD.

217[d] Mint and date obliterated.

As 191 : but beneath obv. area, سعيد .

Rev. Area, محمد
رسول الله
المستنصر بالله (؟)
عبد ال . .

Rev. margin almost cut off.

Pl. IX. *N* ·5, Wt. 16
*N* ·4, Wt. 15

## XI.—ZIYÁDET-ALLÁH II.

*N* GOLD.

217[k] No mint, year 292.

سنة اثنين (*sic*) وتسعين ومائتين

As 191 :

but beneath obv. area, مطلب ?

and beneath rev. area, زيادة الله

Pl. IX. *N* ·7, Wt. 65

# 'ABBÁSEE GOVERNOR OF 'AFRICA'.

---

*N* GOLD.

217P No mint, year 296.

سنة ست وتسعين ومئتين

As 191: but beneath rev. area, جعفر

(Aghlabee fabric.)

# EGYPT.

## BENEE ṬOOLOON.

### I.—AḤMAD.

*N* GOLD.

219[b] Miṣr, year 268.

بمصر سنة ثمان وستين ومائتين

As 218.

*N* ·95, Wt. 65

220[b] Miṣr, year 270.

بمصر سنة سبعين ومائتين

As 218.

*N* ·85, Wt. 63

### II.—KHUMÁRAWEYH.

*N* GOLD.

220[t] Miṣr, year 272.

بمصر سنة اثنين (*sic*) وسبعين ومائتين

As 221.

*N* ·85, Wt. 63

222[c] Miṣr, year 274.

بمصر سنة اربع وسبعين ومائتين

As 221.

*N* ·9, Wt. 65

*N*

224[c] Miṣr, year 278.

بمصر سنة ثمان وسبعين ومائتين

As 221.

*N* ·9, Wt. 64

224[h] Miṣr, year 280.

بمصر سنة ثمانين ومائتين

As 225.

Pl. IX. *N* ·85, Wt. 56

224[k] Miṣr, year 281.

بمصر سنة احدى وثمانين ومائتين

As 225.

*N* ·85, Wt. 63

## IV.—HÁROON.

*N* GOLD.

227[b] Dimashḳ, year 284.

بدمشق سنة اربع وثمنين ومائتين

As 227.

*Four rings.* *N* ·85

228[c] Miṣr, year 286.

بمصر سنة ست وثمنين ومائتين

As 227.

*N* ·9, Wt. 64

*N*

229ᶜ Miṣr, year 289.

بمصر سنة تسع وثمنين ومائتين

As 227 : but beneath obv. area, ب

*N* ·9, Wt. 63

229ᵉ Miṣr, year 290.

بمصر سنة تسعين ومائتين

As 230 : but ب beneath obv. and rev. areas.

*N* ·8, Wt. 61

230ᶜ Miṣr, year 292.

بمصر سنة اثنين (*sic*) وتسعين ومائتين

As 230 : beneath obv. area, ه

Pl. IX. *N* ·9, Wt. 60

# IKHSHEEDEES.

## I.—MOḤAMMAD.

*N* GOLD.

230[t] Filesṭeen, year 332.

بفلسطين سنة اثنتين وثلثين وثلث مائة

As 231, but two points beneath rev.

Pl. IX. *N* ·95, Wt. 68

## II.—ABU-L-ḲÁSIM.

*N* GOLD.

232[k] Filesṭeen, year 335.

بفلسطين سنة خمس وثلثين وثلث مائة

As 233:

but nothing above or beneath obv. area;

pellets on either side of لله on rev. area, and pellet instead of م beneath.

*N* 85, Wt. 61

234[f] Miṣr, year 341.

الدينار بمصر سنة احدى واربعين وثلث مائة

Obv. area as 233, but only a pellet above.

Rev. as 234.

*N* ·9, Wt. 66

# EARLY PERSIAN AND TRANSOXINE DYNASTIES.

# ṬÁHIREES.

## II.—ṬALḤAH.

Æ SILVER.

239g Mint obliterated,* year 208.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Margin (inner), بسم الله ضارب (*sic*) هذا الدرهم .....
سنة ثمان ومائتين

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد رسول
الله المامون
خليفة الله
طلحة

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. X. Æ 1·0, Wt. 41

239m Samarḳand, year 210.

بسمرقند سنة عشر ومائتين

As 239g preceding, but ضرب

Æ 1·0, Wt. 43

* A similar dirhem, of the same date, in the Hermitage at St. Petersburg, shows the mint, here obliterated, to be Medeenet Samarḳand.

# ṢAFFÁREES.

## II.—'AMR.

*N* GOLD.

245$^{m}$ Jenábá, year 275.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
الناصر لدين الله
الموفق بالله
عمر ابن الليث

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينر بجنابا سنة خمس وسبعين ومائتين

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد
رسول
الله
المعتمد على الله
احمد بن الموفق بالله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. X. *N* '85, Wt. 65

# SÁMÁNEES.

## II.—ISMÁ'EEL IBN AḤMAD.

Æ SILVER.

250ʸ Samarḳand, year 290.

بسمرقند سنة تسعين ومائتين

Æ 1·1, Wt. 40

264ª *Esh*-Shásh, year 290.

بلشاش (*sic*) سنة تسعين ومائتين

As 264: peculiar calligraphy.

Æ 1·15, Wt. 42

269ᵈ Enderábeh, year 293.

باندرابة سنة ثلث وتسعين ومائتين

Beneath obv. area, المكتفى بالله

Beneath rev. area, اسمعيل بن احمد

Æ 1·05, Wt. 42

# III.—AḤMAD IBN ISMÁ'EEL.

---

*N* GOLD.

277p *Esh*-Shásh, year 295.

الدينر بالشاش سنة خمس وتسعين ومائتين

Obv. as 251.

Beneath rev. area,

المكتفى بالله

احمد بن اسمعيل

Pl. X. *N* ·9, Wt. 63

---

*R* SILVER.

278c Enderábeh, year 295.

باندرابة سنة خمس وتسعين ومائتين

Above obv. area, بخ ; beneath, المكتفى بالله

Above rev. area, لله ; beneath, احمد بن اسمعيل

بخ

*R* 1·15, Wt. 45

283a *Esh*-Shásh, year 298.

As 283 : varied.

*R* 1·1, Wt. 43

283b *El*-Biyár, year 298.

بالبيار سنة ثمان وتسعين ومائتين

Pl. X. *R* 1·1, Wt. 44

286a *Esh*-Shásh, year 299.

As 286 : calligraphy varied.

*R* 1·15, Wt. 50

# IV.—NAṢR II. IBN AḤMAD.

---

*N* GOLD.

292[t] Neysáboor, year 303.

بنيسابور سنة ثلث وثلثمائة

As 293.

Pl. X. *N* ·95, Wt. 60

293[k] Samarḳand, year 313.

بسمرقند سنة ثلث عشرة وثلثمائة

As 293.

Pl. X. *N* ·9, Wt. 75

293[p] *El*-Moḥammadeeyeh, year 315.

بالمحمدية سنة خمسة عشر (*sic*) وثلثمائة

As 293: but above obv. area ⁘;

beneath, محمد بن على *

*N* ·95, Wt. 65

293[s] Neysáboor, year 316.

بنيسابور سنة ست عشرة وثلثمائة

As 293.

*N* ·9, Wt. 66

293[t] Neysáboor, year 317.

بنيسابور سنة سبع عشرة وثلثمائة

As 293: but outside obv. margin, in small letters, دار الحرب

Pl. X. *N* ·95, Wt. 62

---

* Probably the Moḥammad ibn 'Alee ibn Muḳlah who became Wezeer to the Khaleefeh El-Muḳtedir in 316.—Ibn-el-Atheer, *Kámil*, VIII., ١٣٣.

*Æ*

294[b] Neysáboor, year 329.

بنيسابور سنة تسع عشرين وثلثمائة

As 294:

but above and beneath obv. area $\frac{ف}{عح}$

outside obv. marg. الحرب, and at sides of rev. ر | ح

*Æ* ·9, Wt. 106

---

*Æ* SILVER.

298[a] Samarḳand, year 302.

As 298:

but ثلثمائة joined, and ∴ above obv. area.

Æ 1·1, Wt. 35

305[a] *Esh*-Shásh, year 304.

As 305: better specimen.

Æ 1·15, Wt. 44

306[d] Samarḳand, year 305.

بسمرقند سنة خمس وثلثمائة

As 293.

Æ 1·1, Wt. 49

306[e] Same as preceding (306[d]).

But point above obv. area.

Æ 1·05, Wt. 46

308[a] Enderábeh, year 306.

باندرابة سنة ست وثلثمئة

As 293:

but beneath obv. area, احمد بن اسمعيل;

beneath rev. (under نصر بن احمد), س

Æ 1·1, Wt. 47

Æ

310[b] Neysáboor, year 307.

بنيسابور سنة سبع وثلثمائة

As 293 :

but beneath obv. area اب ;

beneath rev. ب

*Pierced.* Æ 1·1

333[b] Neysáboor, year 320.

بنيسابور سنة عشرين وثلث مائة

As 293 : but above obv. area, ∴

Æ 1·1, Wt. 49

345[d] *Esh*-Shásh, year 328.

بالشاش سنة ثمان عشرين وثلثمائة

As 293.

Æ 1·2, Wt. 84

---

Æ COPPER.

354[a] Benketh, year 306.

As 354 :

but beneath obv. area محمد instead of نوح

Æ 1·0

356[l] Bukhárá, year 322.

ببخارا سنة اثنتين وعشرين وثلثمائة

Obv. area (arranged in a circle) as 352.

Rev. Area, محمد
رسول
الله
بخ

Margin, لله الامر الخ

Æ ·9

# V.—NOOḤ I. IBN NAṢR.

Ⱥ GOLD.

356t Neysáboor, year 334.

بنيسابور سنة اربع ثلثين وثلثمائة

As 357: but الدينر

Ⱥ ·85, Wt. 60

356v Neysáboor, year 336.

بنيسابور سنة ست وثلثين ثلثمائة

As 357: but Khaleefeh (*sic*) المستكفى لله;

outside obv. margin, الحرب (?)

Pl. X. Ⱥ ·95, Wt. 65

356x Neysáboor, year 337.

بنيسابور سنة سبع وثلثين ثلثمائة

As 357: but المستكفى بالله;

outside obv. margin, . . . . . الحرب (?)

Ⱥ ·9, Wt. 62

356z Neysáboor, year 339.

بنيسابور سنة تسع ثلثين ثلثمائة

As 356v: outside obv. margin, (?) الحرب والنصر

Ⱥ ·9, Wt. 68

Ⱥ SILVER.

357h Bukhárá, year 334.

ببخارا سنة اربع وثلثين وثلثما[ئة]

As 357: but rev. area, لله

نصر من الله

وفتح قريب

وبشر المومنين

المستكفى بالله

نوح بن نصر

*Twice pierced.* Ⱥ 1·1

Æ COPPER.

383a Bukhárá, year 338.

Obv. as 378, rev. as 377, but beneath, احمد

Obv. marg. as 383, rev. marg. as 380.

Æ ·9

383b Same, but حامد instead of احمد

Æ ·9

## VII.—MANṢOOR I. IBN NOOḤ.

Æ COPPER.

404[a] Bukhárá, year 353.

As 404:

but point above obv. area, and المالك المظفر omitted on obv.

Æ ·8

405[d] Bukhárá, year 355.

ببخارا سنة خمس وخمسين وثلثمائة

As preceding (404[a]).

Æ ·8

410[a] Same mint and date.

Above obv. area, فائق; beneath, نصر or بكر (بكـر)

Obv. margin, بسم الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة ثمان وخمسين وثلثمائة

Rev. margin, مما امر به الامير السيد الملك المظفر ايده الله

Æ 1·1

410[b] Same as preceding (410[a]):

but beneath rev. area, ابى بكـر (?)

Æ 1·1

412[d] Bukhárá, year 362.

ببخارا سنة اثنين (*sic*) وستين وثلثمائة

As 410[a].

Æ 1·05

413[a] Bukhárá, year $36\frac{3}{6}$.

As 413: but unit ثلث or ست, obscure.

Above obv. area, ℵ

Æ 1·05

## VIII.—NOOḤ II. IBN MANṢOOR.

Ⱥ GOLD.

415t Neysáboor, year 369.

بنيسابور سنة تسع وستين وثلثمائة

As 416: but above obv. area, الولى; beneath, محمد

Beneath Nooḥ's name on rev. area, ناصر الدولة

Pl. X. Ⱥ 1·0, Wt. 59

417c Neysáboor, year 377.

بنيسابور سنة سبع وسبعين وثلثمائة

As 416: but above obv. area, خان or خير

Rev. Area, لله

محمد رسول الله

الطـائـــع لـلـه

نـوح بـن منصور

الولى ناصر الدولة

Ⱥ ·95, Wt. 86

417t Neysáboor, year 383.

بنيسابور سنة ثلث وثمانين وثلثمائة

As 418: but no لا; and beneath rev. area, اقبال

Pl. X. Ⱥ ·95, Wt. 107

Æ COPPER.

423d Bukhárá, year 378.

بمخارا سنة ثمان وسبعين وثلثمائة

As 423: but above obv. area, الحسن; beneath, بن على

Æ ·85

424d Bukhárá, year 37*x*.

As 424: unit of date obliterated, and beneath obv. area, الحسن; above, ornament.

Æ ·85

Æ

429[a] Bukhárá ? year 3*x*5.

Obv. area obliterated.

Margin (inner), لا اله الا الله وحده لاشريك له

(outer), ..... الفلس ببخار (؟) سنة خمس و..... ثلثما . .

Rev. area as 429 : but beneath, معاذ

Margin, مما امر به الامير ... ابو منصور .... بن الحسين

Æ 1·05

429[d] Neysáboor, year obliterated.

بنيسابور سنة . . . . . .

As 420 :

but beneath obv. area, سيف الدولة

Rev. margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*Pierced.* Æ 1·05

## IX.—MANṢOOR II. IBN NOOḤ.

Æ COPPER.

429[t] Mint obliterated, year 388.

Obv. Area, as 420.

Margin, . . . . . بسم الله ضرب هذا الف سنة ثمان وثمانين وثلثمائة

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
منصور
بن نوح

Margin, مما امر ..... ايده الله

*Chipped.* Æ ·95

# SÁJEES.

| | | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| I. | Abu-s-Sáj Deevdád, governor of El-Koofeh and El-Ahwáz, died . | 266 | 879 |
| II. | Moḥammad * ibn Deevdád, governor of Adharbeejáu . . . . . | 276 | 889 |
| III. | Yoosuf † ibn Deevdád, succeeded his brother . . . . . | 288 | 900 |
| IV. | El-Feṭḥ Abu-l-Musáfir . . . | 315 | 927 |
| | | circ. 318 | 930 |

## III.—YOOSUF IBN DEEVDÁD.

Æ SILVER.

429[aa] Armeeniyeh, year 31*x*.

Obv. Area, لا اله الا الله
وحده لا شريك له
ابو العباس بن امير المو
منين

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدرهم بارمينية
..... عشر وثلثمائة

(outer), [لله الامر] الخ

* Governor of the Hijáz, A.H. 266; of El-Anbar, 269; proclaimed the name of Khumáraweyh ibn Aḥmad ibn Ṭooloon, 273; governor of Adharbeejáu, &c., 276; and Armenia, 285; died, 288.

† Wálee of Mekkeh in 271; joins his brother, 282; succeeds him, setting aside the latter's son Deevdád, 288; invades Er-Rayy, 306; imprisoned, 307; set free by El-Muḳtedir 310, and restored to his governments; took Er-Rayy, 311; fought against Ḳarmaṭees and enlarged his dominions 314, and died 315. His nephew, Abu-l-Musáfir El-Feṭḥ, son of Moḥammad, succeeded him for a while in Adharbeejáu. In 319, however, we find in Ibn el-Atheer that Mufliḥ, a slave of Yoosuf's, was governor of Adharbeejáu, and this is confirmed by a coin in the Russian Hermitage bearing the name of مفلح اليوسفى, and the date 320, struck at Ardebeel.

Æ

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
المقتدر بالله
يوسف بن ديوداد

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*Double-struck.* Pl. XI. Æ 1·05, Wt. 40

## IV.—EL-FETḤ.

Æ GOLD.

429ff Ardebeel, year 317.

Obv. Area, لا اله الا الله
وحده لاشريك له
ابو العباس بن
امير المومنين

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينر باردبيل سنة
سبع عشرة وثلث مائة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
المقتدر بالله
الفتح بن الافشين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XI. Æ ·85, Wt. 67

# BENEE ABEE-DULAF.

| | | | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|---|
| I. | Aboo-Dulaf, ruler of Karaj | | circ. 210 | 825 |
| II. | 'Abd-el-'Azeez ibn Abee-Dulaf | | circ. 240 | 854 |
| III. | Dulaf | sons of 'Abd-el-'Azeez | 260 | 873 |
| IV. | Aḥmad | | 265 | 878 |
| V. | 'Omar * | | 280 | 893 |
| | | | to circ. 285 | 898 |

## IV.—AḤMAD IBN 'ABD-EL-'AZEEZ.

*N* GOLD.

429[kk] Hamadhán,† year 272.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
الناصر لدين الله
الموفق بالله
احمد بن عبد العزيز

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بهمذان سنة اثنين (*sic*) وسبعين ومائتين

(outer), لله الامر الخ

* Added the governments of Iṣbahán and Nahávend in 281; was opposed by his brother Hárith Aboo-Leylá, whom he beheaded in 284; and was imprisoned soon afterwards by the Khaleefeh.

† This coin, and another in gold, belonging to Col. C. E. Stewart, C.B., struck at Máh-el-Baṣrah in 276, testify to the spread of Aḥmad's sway.

*N*

Rev. Area, لله
محمد
رسول
الله
المعتمد على الله
ذو الوزارتين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XI. *N* ·9, Wt. 67

## V.—'OMAR IBN 'ABD-EL-'AZEEZ.

Æ SILVER.

429pp Mint obliterated, year [2]81.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
عمر بن عبد العزيز

Margin (inner), بس]م الله ضرب هذا .....ن ... احدى
وثمنين و.....

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد
رسول
الله
المعتضد بالله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XI. *Pierced.* Æ ·95, Wt. 41

# BENEE SHEYBÁN.

| | | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| I. | Aḥmad ibn 'Eesa ibn Esh-Sheykh . . | 249 | 863 |
| II. | Moḥammad ibn Aḥmad . . . | 284 to 286 | 897 899 |

## I.—AḤMAD IBN 'EESA.

Æ SILVER.

429tt No mint, year 253.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Margin, بسم الله ضرب هذا الدرهم سنة ثلث وخمسين ومئتين

Rev. Area, محمد
رسول
الله
احمد بن عيسى

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*Chipped.* Æ ·75, Wt. 15

# BENEE ABEE-DÁWOOD.

## DÁWOOD IBN MOḤAMMAD.

Æ SILVER.

430h No mint, year [2]60.

Obv. Area, as 430, omitting lowest line.

Margin (inner), بسم الله مما امر به (؟) الامير داود بن محمد نصره الله سنة ستين (*sic*)

(outer), لله الامر الخ

Rev. as 430 :

but above area, داود لله ;

and beneath, وبه

Æ ·8, Wt. 92

# KHÁNS OF TURKISTÁN.

## EELIK NAṢR.

Æ SILVER.

432[k] Uzkend, year 394.

باوزكند سنة اربع وتسعين وثلثمة

As 432 :

but above obv. area ع, and above rev. area, لله

Pl. XI. Æ ·95, Wt. 41

## NIḌHÁM-ED-DAWLEH YENÁLTEGEEN.

Æ COPPER.

441[f] Samarḳand, year 412.

Obv. Area, نظام
ينالتكين
الدولة

Margin, بسم الله ضرب هذا الفلس بسمرقند سنة اثنى عشر اربعمة (*sic*)

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله ع
القادر بالله
خان

Margin, لله الامر الخ

Pl. XI. Æ 1·05

## BEEGHÁTEGEEN.

---

Æ SILVER (BASE).

441[m, n] Bukhárá, year 414.

Obv. Area, عدل

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
بها الدولة

Margin, بسم ] الله ضرب هذا الدرهم ببخارا سنة
اربع عشر واربع مائة

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القادر بالله ارسلان
خان الامير الاجل
بيغاتكين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 1·05, Wt. 0
Æ 1·0, Wt. 51

# ṬAMGHÁJ.

---

Æ SILVER.

444t, u, v Ḳilij Urdu, year 425.

Obv. Area, العدل
لا الـــــه الا
الـلـه وحـده
لا شريـك لـه

Margin, بسم الله ضربهذا الدرهم فى قلج اردو سنة خمس عشرين اربع مائة

Rev. Area, لله
محـمـد رسول الـلـه
القائم بامر الله طمغاج
بـغـرا قـرا خـاقـان
على بن الحسن

Margin, ارسله الخ

Æ 1·1, Wt. 49
Pl. XI. Æ 1·1, Wt. 56
*Broken.* Æ 1·1, Wt. 41

# ARSLÁN EELIK.

Æ SILVER (BASE).

445[t] Samarḳand, year 4*xx*.*

Obv. Area, فتح
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
ايلك

Margin, بسم الله ضربهذا الدرهم بسمرقند ..... اربعمة

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القادر بالله خان (؟)
ارسلان ايلك
ملك

Margin, ارسله الخ

Æ 1·0, Wt. 52

447[f] Ḳilij Urdu, year 428.

فى قلج اردو سنة ثمان وعشرين واربعمائة

Obv. as last, but without ايلك, and above, عدل.

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القائم بامر الله الملك
المظفر ارسلان ايلك
يوسف بن على

Margin, ارسله الخ

Æ 1·1, Wt. 54

* The name of the Khaleefeh El-Ḳádir proves that this coin was issued before 422, when he died.

*Æ*

447[k] Bukhárá, year 4*x*6.

يوسف

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Margin, بسم الله ضرب هذا الدرهم ببخارا سنة
ست ..... اربعمائة

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القائم بامر الله المو
يد بالعدل ارسلان
ايلك

Margin, ارسله الخ

Pl. XI. *Æ* 1·15, Wt. 49

# GHAZNAWEES.

## III.—SEBEKTEGEEN.

Æ SILVER.

449t Farwán, year 370 (?)

As 450: but سبعين (?), and beneath obv. and rev. ⊃.

Æ ·8, Wt. 52

451a Farwán, year 380 (?)

As 450: but above obv. area •⁝Ⓢ; beneath, •☽

above rev. area •لله; beneath, –☉– ☽•☽

I. O. C. Æ ·8

451b Farwán, year 380 (?)

As 450: but beneath obv. area ☽•☽,

and beneath rev. area ☽• [hole].

Only one point at side of لله.

*Pierced.* I. O. C. Æ ·8

452l, m Mint obliterated, year 384.

. . . . سنة اربع وثمنين وثلثمائة

As 452: no points above areas.

I. O. C. Æ ·75

I. O. C. Æ ·75

452p Mint and date obliterated.

As 452: but only ف beneath obv.

I. O. C. Æ ·7

454a Farwán, year obliterated.

As 452: but no points on either side of ornament above obv. area.

I. O. C. Æ ·7

454g, h Mint and date obliterated.

As 452: but beneath rev. area ☽ ف ☽.

Æ ·7

I. O. C. Æ ·7

Æ

454[m] Mint and date obliterated.

As 452 : but letters beneath obv. area nearly obliterated ; above rev. area ض لله ; beneath rev. area ض ر ف.

I. O. C. Æ ·75

454[t] Mint and date obliterated.

As 454[g] : but سبكتكين on obv. (in place of الطايع لله) as well as on rev. area.

I. O. C. Æ ·65

455[f] Farwán, year obliterated.

As 455 : but mint legible, and point after س beneath obv. area.

Æ ·7

455[g] Farwán, year obliterated.

As 455 : but mint legible, and no point between ض and س beneath rev. area.

I. O. C. Æ ·8

## IV.—ISMÁ'EEL.

### SILVER.

457[z] Mint and date obliterated.

As 457 : better specimen ; mint marks ف د د on obv. and rev. ; margins obliterated.

Pl. XII. I. O. C. Æ ·65

### Æ COPPER.

457[kk] Farwán, year obliterated.

Obv. Area, round a triangle, لا اله الا | الله وحده | لاشريك له

Margin, ..... ضربهذا الفلس بفروا .....

Rev. Area, لله

محـــــمد

رسول الـلـه

سملعيل بن (*sic*)

سبـكـتـكـيـن

Margin, الخ [لله الامر]

Pl. XII. Æ ·95

# V.—MAḤMOOD.

---

*N* GOLD.

458[k] Neysáboor, year 389.

بنيسابور سنة تسع وثمانين وثلث مائة

As 458 : but last two lines of rev. area,

الملك المعظم
منصور بن نوح

and no ع at side.

Pl. XII. *N* ·95. Wt. 64

460[d] Neysáboor, year 391.

بنيسابور سنة احدى وتسعين وثلثمائة

Obv. Area, عدل
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
القادر بالله
الامير السيد

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
يمين الدولة وامين
الملة ابو القسم
ولى امير المومنين
ع م

Margin, محمد] رسول الله ارسله الخ

*N* ·95, Wt. 55

*N*

460[f] Neysáboor, year 391.

Same as 460[d]: but

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
الامير السيد يمين ا
لدولة وامين ا ✱
لملة ابو القسم ولى
امير المومنين
م

Ornament on each side of لله

*N* ·95, Wt. 76

460[k] Neysáboor, year 392.

الدرينار (*sic*) بنيسابور سنة اثنى وتسعين وثلثمائة

Obv. area and outer margin as 460[d].

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
يمين الدولة
وامين الملة
ابو القاسم
المومنين

Ornament on each side of لله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*N* 1·0, Wt. 66

*N*

461[p] Neysáboor, year 398.

بنيسابور سنة ثمان وتسعين وثلثمائة

As 461: but beneath rev. area °₀° instead of عے,
and at side يمينى

*N* ·95, Wt. 67

465[b] Neysáboor, year 401.

بنيسابور سنة احدى واربع مائة

Obv. Area, عدل
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القادر بالله
ولى عهده
الغالب بالله
يمين الدولة

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*N* ·95, Wt. 72

465[c] As 465[b]: but obv. margin stops at اربع

Rev. Area, محمد

يمين الدولة — ابع رسول الله
القادر بالله
ولى عهده
الغالب بالله

ابو القاسم

*N* ·9, Wt. 58

*N*

466[a] Herát, year 401.

As 466 : better specimen.

I.O.C. *N* ·95, Wt. 65

466[k] Neysáboor, year 402.

بنیسابور فی سنة اثنتی (*sic*) واربع مائة

Obv. Area,* عدل

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

ابو القاسم

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله

محمد

رسول الله

القادر بالله

ولی عهده

الغالب بالله

يمين الدولة

Ornament on each side of لله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XII. *N* ·95, Wt. 70

---

* The word فارسی is specially noteworthy, and is probably unique.

*N*

466[p] Neysáboor, year 402.

بنيسابور سنة اثنتى (*sic*) واربع مائة

Obv. Area, عدل

لا الـــــه الا
الـــله وحـده
لا شريك لـــه
الـــقـادر بالله

بالله — القادر

و

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله

مـــحـــمـــد
رسول الـــلـه
يمين الدولـــة
وامين الملـــة
ابو القسم

محمد — عبده

*

Margin, محمد رسول ارسله الخ

*N* ·9, Wt. 67

467[k] Herát,* year 405.

الدينار بهراة سنة خمس واربع مائة

Obv. Area, لا الـــعدل ـــه الا
الـــله وحـــده
لا شريـك لـــه
القادر بالله

Above, heart-shaped ornament.

At right side, uncertain letter or ornament.

Outer margin, لله الامر الخ

---

* The mint is written بهرد, which may stand for بغزنة, but the angularity of the medial *'eyn* is usually clearly marked (عـ) on these coins, and here the letter is round like a ه. On the other hand, the loop may be a blunder for ة, and ر may very well be a badly-written ا, and the mint would then be بهراة. I incline to the latter view, and the occurrence of the heart-shaped ornament on 468[l] and 468[v] confirms this position.

*N*

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
يمين الدولة
وامين الملة
ابو القسم

At left side, ٠٠٠ ; at right, uncertain letter or ornament.

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*R* (*gilt*) ·95

468[a] Neysáboor, year 405.

بنيسابور سنة خمس واربع مائة

As 468: omitting الملة | وامين on obv. area.

*Twice pierced.* *N* 1·0, Wt. 76

468[e] Neysáboor, year 407.

بنيسابور سنة سبع واربعمائة

Obv. Area, عدل
لا اله الا
٠ الله وحده ٠
لا شريك له
ابو القسم

Rev. as 467: but at left side, رب سلم ; at right, ornament.

*Ringed.* *N* ·9, Wt. 77

468[h] Neysáboor, year 409.

بنيسابور سنة تسع واربعمائة

As 467 : but obv. area as 468[e].

*N* ·95, Wt. 48

468[l] Herát, year 410.

بهراة سنة عشرة (*sic*) واربعمائة

As 467[k]:

but heart-shaped ornament removed from obv. to top of rev. area, in middle of لله, and nothing at sides of obv. and rev. areas.

Pl. XII. *N* ·95, Wt. 56

*N*

468[p] Neysáboor, year 412.

بنيسابور سنة اثنتى عشر واربعمائة

Obv. area as 461.

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله

محمد رسول الله

يمين الدولة

وامين الملة

نظام الدين

ابو القسم

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*N* 1·05, Wt. 60

468[s] Herát, year 413.

بهراة سنة ثلث عشر و اربع مائة

Obv. area as 461, but ornament instead of عدل

Rev. Area, لله

محمد

رسول الله

يمين الدولة

وامين الملة

ابو القسم

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

I. O. C. *N* ·95, Wt. 66

468[v] Herát, year 414.

بهراة سنة اربع عش . . . . بع مائة

Obv. area as 467[k] with similar heart-shaped ornament, but at left side ٣ (?)

Rev. area as 466; beneath, star.

Margins normal.

I. O. C. *N* ·95, Wt. 60

Æ SILVER (BASE).*

## TYPE I.

471[b] As 471 : lowest line of rev. محمود ⊃

I.O.C. Æ ·7

## TYPE II.

472[b] As 472 : but obv. area in three lines.

I.O.C. Æ ·65

## TYPE II. A.

*Without patronymic.*

472[k, l]

Obv. Area as 472 : but above, . ⑤ . ; beneath, ⊃ ـــ .

Rev. Area, . لله .

محمد رسول
الله يمين الدو
لة وامين الملة
محمود (cf. 493.)

Margins illegible.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

## TYPE III.

YEMEENEES.

1, *a*.

473[b] As 473 : but on rev., ⑤ instead of لله .

I.O.C. Æ ·8

473[c] As 473[b].

Æ 75

475[d, e] As 473 : varied.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·75

* In describing the base silver issues of the Ghaznawees no notice has been taken of minute differences of points and ornaments, which are sufficiently illustrated in the text and plates of vol. ii.

Æ

475f, g As 473: branch in place of عدل; fleur-de-lys on either side of محمود.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

475h As 473: but (?) نمر at right of obv.; وامين الملة at left of rev., and ⊃ at left of محمود

I.O.C. Æ ·8

475i As 473: but obliterated words on either side of محمود.

I.O.C. Æ ·75

475k Mint Enderáb (*sic*).

As 473: but above obv., اندراب instead of عدل

I.O.C. Æ ·75

475l Year 394.

As 473: but above obv., يمينى, and beneath, ص ⊃

Above obv., * ⑤ *

Obv. margin, . . . . سنة اربع وتسعين وثلثم . . . . . .

Rev. margin, (*sic*) بنصر to لله الامر

I.O.C Æ ·75

475m As 475l preceding: much worn.

I.O.C. Æ ·7

---

1, β.

476b, c, d As 473: but mint-mark ∀; and above rev., . ⑤ .

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·75
(d. points varied.) *Pierced.* I.O.C. Æ ·75

476e As 476c: but at sides of rev. [*r.* الملة] | وامين *l.*

I.O.C. Æ ·75

478a As 478: showing at sides of rev., *r.* الملة | وامين *l.*, which are also traceable on 478.

Æ ·75

479a, b As 479.

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·8

480a As 480.

I.O.C Æ ·75

Æ

480g As 480: but المملة | وامين on either side of محمود.

I.O.C. Æ ·7

480k As 480: but above rev., ○ لله ○; no words at sides.

I.O.C. Æ ·7

483a As 483: points varied.

I.O.C. Æ ·75

484a As 484: mint-mark عے

I.O.C. Æ ·75

484b, c, d As 484a: on either side of عدل, fleur-de-lis on crossed stalk.

I.O.C. Æ ·75
*Pierced.* I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·75

484e As preceding, but above rev. . لله .

I.O.C. Æ ·75

488a Ghazneh, year [3]95.

As 488: but . . . . . لدرهم بغزنة خمس وتسعين . . . .

I.O.C. Æ ·8

488b As 488. Mint-mark ح.

I.O.C. Æ ·7

488c As 488b: but above rev. ∴ لله ∴

I.O.C. Æ ·8

489b Ghazneh, year obliterated.

As 489: at r. of obv., ـــ; above rev., + ⓒ +;

Margin, . . . . . ضرب هذا الدرهم بغزنة سنة . . . . . ه

I.O.C. Æ ·7

489d As 489b: at r. of obv., عے; margin nearly obliterated.

I.O.C. Æ ·7

Æ γ. (*Mint Farwán.*)

490[b] As 490 : يمينى clear.

I.O.C. Æ ·75

491[b] As 491.

I.O.C. Æ ·8

491[d] As 491 : but at sides of rev., *r.* المله | وامين *l.*

I.O.C. Æ 8

491[k] As 490 : يمينى clear.

Above rev., فروان
لله

At left side of rev., وامين المله

I.O.C. Æ ·75

491[m] As 491[k] : but المله | وامين on either side of محمود

I.O.C. Æ ·75

492[a] As 492 : better specimen.

I.O.C. Æ ·75

492[g, h] Obv. as 492.

Rev. Area, ٥ لله ٥

محمد رسول الله
القادر بالله
يمين الدولة
محمود

Margin illegible.

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·8

492[m] As 492 : but obv. margin (not لله's) illegible.

I.O.C. Æ ·7

*Æ*

492[t, u] Ghazneh, year 401.

As 492 : but instead of eight لله in obv. margin,

بسم الله (٥) ضرب بغزنة (٥) . سنة . (٥) احدى (٥)

واربع مائة (٥)

I.O.C. *Æ* ·75
*Æ* ·7

492[y] No mint, year 401.

As 492 : but obv. margin,

سنة (٥) احد و (٠) واربع (٥) مائة (٥)

*Æ* ·7

---

Type III. 2, *a*. *Without mint-marks.*

493[a] As 493.

I.O.C. *Æ* ·75

493[e, f, g] Ghazneh, year [3]95.

As 493 : but عدل instead of circular ornament ; and on rev. لله between stars.

(Traces of margin, ..... بغزنة سنة خمس وتسعين .....)

I.O.C. *Æ* ·75
I.O.C. *Æ* ·7
I.O.C. *Æ* ·8

493[m] As 493 : but عدل beneath circular ornament.

I.O.C. *Æ* ·75

---

*β. With mint-marks.*

497[d, e, f, g, h, i] As 496 : ornaments varied.

I.O.C. *Æ* ·75
,, ,, ,,
,, ,, ,,
,, ,, ,,
,, ,, ,,
,, ,, ,,

499[b] As 499 : but ع

I.O.C. *Æ* ·75

499[k] As 494 : mint-mark obscure.

I.O.C. *Æ* ·75

## TYPE IV.

Æ LARGE SILVER.

499[t] [Neysá]boor, year 399.

Obv. Area, عدل
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
القادر بالله ولى
عهده الغالب
بالله

Margin, بسم الله ضرب هذا ا.....بور سنة تسع وتسعين وثلثمائة

Rev. Area, محمد رسول الله
يمين الدولة
وامين الملة
ابو القسم يمينى
س

Above, ornament.

Margin, الله الامر الخ

Pl. XII. *Pierced.* I.O.C. Æ ·9

500[d] Mint obliterated, year 414.

اربع عشر واربع مائة .....

As 504: but عدل instead of محرم (?) above obv.; and لله instead of ornament above rev. area.

Mint-mark, a star.

I.O.C. Æ ·8

502[d] Balkh, year [4½]1, Rabee'-el-Awwal.

As 502:

but obv. margin, بسم] الله ضربهذا الدره[م بب]لخ فى ربيع الاول سنة احد .....

I.O.C. *Twice pierced.* Æ ·9

Æ

504b Obv. as 500.

Mint and date obliterated : ornament above area.

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القادر بالله
يمين الدولة
وامين الملة

Margin, [لله الامر] الخ

*Broken.* Æ ·8

504d Balkh, year 4*x*2.

بسلخ سنة اثنى . . . . . واربع مائة

As 500d.

Mint-mark over اله, عے

I.O.C. Æ ·9

504f Sijistán, year 4*xx*.

Obv. Area, عدل
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
القادر بالله
يمينى

Margin, بسم الله ضر . . . . . درهم بسجستان س . . . . . واربع مائة

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
يمين الدولة
وامين الملة نظام
الدين ابو القسم

Margin, لله الامر الخ

I.O.C. Æ 9

Æ

## TYPE VI.

514[d] Maḥmoodpoor, year 419.

Obv. Area, as 505.

Margin, بسم ..... دپور سنة تسع عشر
واربعما (*sic*)

Rev. Area, as 490.

Margin obliterated.

I.O.C. Æ ·7

---

## TYPE VII.

*Small characters.*

514[l] Mint obscure, year 411.

Obv. Area, in very small characters,

عدل
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
نظام الدين
يميني

Margin, بسم الله ضرب هذ ..... سنة احدى عشر
واربعمائة

Rev. [لله ?]
محمد رسول الله
القادر بالله
يمين الدولة
• محمود •

Margin illegible.

*Pierced.* Æ ·7

Æ

514n Mint and date illegible.

Obv. as 492. Margin illegible.

Rev., in very small characters,

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
القادر بالله
محمود

Margin, مما امر به الملك الممالك يمين الدولة وامين الملة ابو القسم

*Pierced.* I.O.C. Æ ·7

514p Mint and date obliterated.

As 514n: obv. margin obliterated.

I.O.C. Æ ·7

514s, t, u Ghazneh (?), year 411.

بغزنة (؟) سنة احدى عشر واربعمائة

Obv. area, as 514l: but س محمود ف instead of يمينى

Rev. as 514n: but يمينى instead of محمود

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

514v Ghazneh (?), year 411.

Same as 514s: but ف محمود س

I.O.C. Æ ·7

## TYPE VIII.

Æ *Small silver (base).*

514aa, bb

Obv. لا اله الا
• الله وحده
لا شريك له
• •

Rev. محمد
رسول الله
القادر بالله
محمود

*Pierced.* I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·4

514cc As 514aa: but third line of rev. يمين الدولة.

I.O.C. Æ ·45

514dd, ee, ff

Same: but above obv. ⊃ا; and traces of margins on obv. and rev. Points, &c., varied.

The obv. and rev. margins appear to consist in لله many times repeated; and above rev. area is uncertain word (فتح ?)

*Pierced.* I.O.C. Æ ·55
I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·5

---

Æ COPPER.

514kk Mint obliterated, year 39*x*.

Obv. Area, مولى
الله
سبكتكين (؟)
ولى عهده (؟)
و .....

Margin, بسم الله ضر ..... تسعين
وثلثمائة

Æ Rev. Area, لله
محـــمـــد
رسول الله
محمود بن
سبكـــتكين

Margin, لله الامر الخ

Æ 1·05

514mm Mint obliterated, year 39x.

Obv., within ornamented border, محمود

Around, in square form,

لا اله الا | الله وحده | لا شريك .. | .....

Margin obliterated.

Rev. Area, لله
محم]د رسول الله
الـ]ـقـــادر بالله
يمين الـــدولـــة

Beneath, ornament.

Margin, وتسعين وثلثمائة .....

Æ 1·0

51ba Mint and date obliterated.

Obv., within ornamented border, يمينى

Around, in triangular form,

. ..... | الله وحده | لا شريك له

Margin obliterated.

Rev. Area, لله
محـمـد رســـول
الله القادر با]لله
نظام الـ.....

Margin obliterated.

Æ ·95

Æ

518b Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
القادر بالله

Margin obliterated.

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
الا[مير] السيد
يمين الدو (*sic*) وامين
الملة ابو[القا]
سم

Margin obliterated.

Æ ·95

518d Mint and date obliterated.

Obv. Area, ابو.....
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
تغانچوق

Margin obliterated.

Rev. Area, لله
محمد
رسول الله
القادر بالله
يمين الدولة
محمود

Margin obliterated.

Æ ·95

# VII.—MES'OOD.

*N* GOLD.

520[b] Neysáboor, year 423.

بنيسابور سنة ثلث وعشرين واربع مائة

As 521: but above obv. area, عدل; at left side, ٥;
beneath rev. area, ornament.*

Pl. XII. *N* ·95, Wt. 49

*R* SILVER (BASE).

521[y] Mint obliterated, year 422.

..... سنة اثنتى (*sic*) وعشرين واربعمائة

Obv. area, as 522: but nothing at sides.

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
ناصر دين الله
خافظ عباد الله
مسعود

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

I.O.C. *R* ·85

522[d, e] Welwáleez, year [4]22.

.....بولوااليز سنة اثنا (*sic*) وعشرين وار.....

As 522, but nothing at sides of obv.

I.O.C. *R* ·75
I.O.C. *R* ·7

* The word at right of rev. area should be عباد and not غيار as printed on p. 155, vol. ii.

Æ

522[k] Mint and date obliterated.

As 524 : but Khaleefeh, القادر بالله

Margins nearly obliterated.

I.O.C. Æ ·8

524[d] Balkh, year [42]8.

بسم الله ضرب هذا الدرهم ببلخ سنة ثم .....

As 524.

I.O.C. Æ ·95

525[p] Enderáb (*sic*), year obliterated.

As 523 : but above obv. area, اندراب

Second line of rev. omitted.

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7

526[c] Welwáleez (?), year obliterated.

As 526 : traces of word (ولواليز ?) at sides of obv.

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·75

526[f, g, h, i, k] Mint and date obliterated.

Obv. as 526.

Rev. Area, طهيرله

محمد رسول الله

القائم بامر الله

ناصر دين الله

مسعود

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7
Æ ·7
I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·75

Æ

528[d] Mint and date obliterated.

Obv. as 527 ; rev. as 528.

Margins nearly obliterated.

I.O.C. Æ ·75

529[a, b] Mint and date obliterated.

As 529: the word beneath obv. obscure on both.

Margins obliterated or illegible.

(Third line of rev. of 529[b] القائم بامر الله).

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

---

## SMALL SILVER (BASE).

529[f, g, h, i, j, k] Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Above and beneath, points and ornaments varied.

Rev. Area, محمد
رسول الله
الملك لله
مسعود

Above, point or points (varied).

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·4
,, Æ ·35
,, Æ ·4
,, Æ ·35
,, Æ ·5
,, Æ ·4

Æ

529[m, n] Same as preceding :

but above obv., عدل

I.O.C. Æ ·45
,, Æ ·4

529[p] Mint and date obliterated.

Obv, as 529[f]

Rev. Area, لله
الـــمـلـــك
الـــســـيد
مســـعـــود

Margin obliterated.

I.O.C. Æ ·35

529[r, s, t, u, v, x] Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا الـــه الا
الله محمد
رسول الله

Above (on some) ornament or points.

Rev. Area, as 529[p] (preceding); above, س instead of لله

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·4
,, Æ ·35
,, Æ ·4
,, Æ ·35
,, Æ ·4
,, Æ ·4

529[aa, bb] Mint and date obliterated.

As 529[r] (preceding); but الله | رسول in two lines, and س below, instead of above, rev.

I.O.C. Æ ·35
,, Æ ·4

529[kk] No mint or date.

Obv. مسعود
Rev. بـــن
محمود
ح

I.O.C. Æ ·35

Æ

## COPPER.

*Of type of silver.*

529pp Mint and date obliterated.

Obv., as 523; rev., as 528.

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7

529ss, tt Mint and date obliterated.

Obv., as 525p.

Rev. لله
محمد
رسول الله
ناصر دين الله
مسعود

Margins illegible.

I.O.C. Æ ·7
„ Æ ·85

---

*Bull and horseman type.*

535k

Obv. Over horseman, مسعود

Rev. Bull to left: above, श्री समन्त देव

Æ ·65

535l, m Similar: but above horseman مسعود
محمود

Æ ·7
Æ ·7

# VIII.—MÓDOOD.

*N* GOLD.

535aa Ghazneh, year 433 (Shawwál).

Obv. Area, عدل
الا الـــــه الا
الـــله وحـــده
لا شريك لـــه
القائم بامر الله

Above, ornament.

Margin (inner), بسم الله ضرب هذ الدينار بغزنة سنة (*sic*)
ثلث وثلثين واربعمائة
(outer), لله الامر to بنصر الله نص (*sic*)

Rev. Area, فتح
مـــحـــمـــد
رســـول الـله
شهاب الدولـــة
مودود

Beneath, ornament. (فتح is *incuse.*)

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XII. *N* 1·0, Wt. 65

535cc Same mint and date.

Obv., as 535aa (preceding):

but at sides of area, *r.*, س ; *l.* ع

Æ

Rev. Area, لله فتح لله
محمد رسول الله
شهاب الـــدولـــة
وقـــطـب الملـــة
مودود

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

I.O.C. Æ 1·0, Wt. 53

535ff Ghazneh, year 435 (?).

بغزنة سنة خمس (؟) وثلثين واربعمائة

Obv., as 533aa : but beneath, س .

Rev., as 535cc.

I.O.C. Æ 1·0, Wt. 62

---

SILVER (BASE).

Æ

540a A.

With title شهاب الدولة only.

Obv. Area, عدل
لا الـــه الا الـــله
وحـده لا شـريك له
القـائم بامر الـــله
خ

Rev. Area, محمد رسول الله
صلـى الله عليه
شهـاب الـدولة (*sic*)
مودود

Margin obliterated.

Æ ·75

Æ B.

With شهاب الدولة and ابو الفتح

540[c] Ghazneh, year 434.

Obv. Area, o عدل o
س
لا اله الا
الله وحده ❀
لا شريك له
القائم بامر الله

Margin .....هم بغزنة سنة اربع وثلثين واربعة....

Rev. Area, o فخر o
محمد رسول الله
شهاب الدولة
ابو الفتح
o مودود o

Margin ..... هم بغزنة سنة اربع وثلثين ..... ...

I.O.C. Æ ·7

540[d–k], Same: [d] Date obliterated.

*Pierced.* I.O.C. Æ ·75

[e] Mint and date obliterated.

*Broken.* I.O.C. Æ ·75

[f] Date obliterated; لله on each side of فخر.

I.O.C. Æ ·75

[g] Date obliterated, and omitting س

I.O.C. Æ ·75

[h] Mint and date obliterated; mint-mark obscure; لله on each side of فخر.

I.O.C. Æ ·75

[i, j] Mint and date obliterated; points, &c., varied; above rev., rose instead of لله.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·75

[k] Mint and date obliterated; points &c. varied; above obv., ط instead of عدل س; nothing above rev.

I.O.C. Æ ·75

(COPPER OF SAME TYPE: INTENDED TO

Æ PASS AS SILVER).

540m, n Mint and date obliterated.

As 540c; margins obliterated.

I.O.C. Æ ·75

I.O.C. Æ ·65

---

C.

Æ SILVER (BASE).

With شهاب الدولة and فخر الامة

540p Mint and date obliterated.

Obv. as Type B; but above, ornament instead of عدل ; at left side, س.

Rev. Area, ✡ فتح ✡

محمد رسول الله

شهاب الدولة

وفخر الامة

مودود

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·75

540q Same as preceding 540p, but word above and at left of obv. obliterated; at right, ح.

I.O.C. Æ ·75

(COPPER OF SAME TYPE: INTENDED TO
Æ PASS AS SILVER.)

540r Same as 540p:

Obv. Marg., بسم الله ..... ربعمائة

Rev. Marg., لله الامر الخ

I.O.C. Æ ·7

---

D.

Æ SILVER (BASE).

With شهاب الدولة and قطب الملة

540t Ghazneh, year obliterated.

Obv. Area as B: but above, عدل (؟) سه, beneath, س: nothing at side.

Margin, ..... درهم بغزنة سنة .. .....

Rev. Area, لله فتح لله
محمد رسول الله
شهاب الدولة
وقطب الملة
مودود

Margin, لله الامر الخ

I.O.C. Æ ·75

540u Ghazneh, year 4*xx*.

Same as 540t: but above عدل a trefoil.

Obv. Margin, بسم الله ضر . . . . . درهم بغزنة س . . س . . . وابعه (*sic*)

I.O.C. Æ ·75

(COPPER OF SAME TYPE: INTENDED TO
Æ PASS AS SILVER.)

540[x] As 540[u]: but trefoils also at sides of obv.; margins obliterated.

I.O.C. Æ ·75

540[y] As 540[x]: omitting س beneath obv.

I.O.C. Æ ·75

540[z] As 540[t]: but above, رجب
عدل; at right side of obv., س; at left, ع.

Margin obliterated.

I.O.C. Æ ·7

---

E.

(COPPER INTENDED TO PASS AS SILVER.)

540[aa] Obv. Area as on Type B, omitting Khaleefeh: above, فتح, at sides, points.

Margin, ..... بسم الله ضربهذا الدر

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
جمال الدولة
قطب الملة
مودود

Margin obliterated.

I.O.C. Æ ·7

---

F. With Khaleefeh's name on *reverse.*

Æ SILVER (BASE).

540[cc, dd, ee] Mint and date obliterated (Ramaḍán).

Obv. Area, رمضان

لا الـــعدل ـــه الا

الـــلـه وحـده

لا شريك لـــه

(trefoil) س (trefoil)

Margin obliterated.

Rev. Area, ✡ فتح ✡

محمد رسول الله

القائم بامر الله

شـــهاب الدول[ـة

مود[ود

Margin obliterated.

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·8

540[ff] Ghazneh, year obliterated.

As 540[cc]: but beneath obv. سـعی;

and ∴ فتح ∴ above rev.

Obv. margin, ..... درهم بغزنة .....

I.O.C. Æ ·75

---

G. With border of لله between ⑤

541[b, c] No mint or date.

As 541.

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·7

Æ

541[d] No mint or date.

As 541: but above obv. ∨

I.O.C. Æ ·7

(COPPER OF SAME TYPE: INTENDED TO

Æ PASS AS SILVER.)

541[g] As 541[d].

I.O.C. Æ ·7

---

H. Bull Nandi.

COPPER.

542[a] As 542.

Æ ·65

542[d] Láhór, year 434.

Obv. as 542.

Rev. Area, ابو الفتح

الامير الاجل

شهاب الدولة

مودود

Margin, ...هور سنة اربع وثلث.....

Æ ·65

542[f] Obv., Bull, as 542.

Rev., Horseman; above, مودود

Æ ·6

## XI.—'ABD-ER-RASHEED.

*N* GOLD.

542[t] Ghazneh, year 440.

Obv. Area, عدل

لا الـــه الا
الـــله وحـــده
لا شريك لـــه
القائم بامر الله

Margin (inner), بسم الله ... هذ .. دينر بغزنة سنة اربعين واربع مئة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله

محمد رسول الله
عـــز الـــدولـــة
وزيـــن الملـــة
سيـف الـــلـــه
عبد الرشيد

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XII. I.O.C. *N* 1·0, Wt. 76

*R* SILVER (BASE).

543[f] Ghazneh, year 442,

بغزنة سنة اثنا (*sic*) وار

As 543: but indistinct letter above obv. area.

Date on both margins.

I.O.C. *R* ·75

Æ

543h Ghazneh, year obliterated.

As 543: but no letter at left of rev. area.

I.O.C. Æ ·75

543k Mint and date obliterated.

As 543: but no letter at left of rev. area.

Points on either side of عدل and of سيف الله

I.O.C. Æ ·7

543m Mint and date obliterated.

As 543: but فتح instead of عدل / س above obv. area; and a point at each side of each area: no letter at left of rev. area.

I.O.C. Æ ·75

543n Ghazneh, year obliterated.

Similar to 543m preceding.

Margins obscure, mint on rev.

I.O.C. Æ ·75

# XIII.—FERUKHZÁD.

---

*Æ* GOLD.

546[d] Mint obliterated, year 4*xx*.

Obv. Area, لا اله الا الله
وحده لاشريك له
فرخزاد بن مسعود

Above and beneath, ornament.

Margin, بسم الله الرحمن ا]لرحيم ضرب هذا .....ه
فى شه.....واربع مة

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
القائم بامر الله
جمال الدولة
ابو شجاع

Ornament on either side of لله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

I.O.C. *Æ* ·95, Wt. 73

---

*Æ* SILVER (BASE).

547[a] As 547: but Ghazneh بغزنة legible in rev. margin.

I.O.C. *Æ* ·7

547[n] As 547:

but مىلس at left of rev. area, instead of ⊹,
and مسعود [بن] in fourth line.

I.O.C. *Æ* ·7

Æ

548[a] As 548:

but عدل above obv. area.

I.O.C. Æ ·7

548[d,e] As 548:

but above obv. area فتح; at right عضد, at left ف;

above rev. area, circular ornament instead of لله.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

548[g,h,i]

Obv. Area, ○ عدل ○

لا اله الا الله

وحده لاشريك له

القائم بامر الله

عضد

Rev. Area, الله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

جمال الدولة

فرخزاد

Margins obscure.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

548[k] Similar to preceding;

but س beneath عدل on obv., instead of at side;

and above rev. فتح.

I.O.C. Æ ·65

548[l] Similar to preceding;

but last line of obv. مسعود; no س, and apparently

copper, not base silver.

I.O.C. Æ? ·65

Æ

548p Obv. Bull, as 542.

Rev. عدل
جمال الدولة
ابـــو شجاع
فرخزاد

Æ? ·65

548q Same as 548p: but beneath rev. علاء

I.O.C. Æ ·65

---

## SMALL SIZE.

548s, t, u

Obv. لا اله الا
الله القائم
بامـر الله

Rev. لله
مـــحـــمـــد
رســـول الـلـه
فرخزاد

I.O.C. Æ ·35
I.O.C. Æ ·35
I.O.C. Æ ·35

# XIV.—IBRÁHEEM.

Æ SILVER (BASE).

549[d,e] Ghazneh, 4*x*1 ?

Obv. Area, as 549 : above o عدل o ; margin illegible.

Rev. Area, o قران o
محمد رسول الله
نصير الدولة
وظهير الملة
ابرهيم

Margin, بسم الله ضرب هذا الدرهم بغزنة سنة
احد (؟) .....

I.O.C. Æ ·65
I.O.C. Æ ·65

550[f]

Obv. Area, o عدل o
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
القائم بامر الله
o عضد o

Rev. Area, o لله o
محمد رسول الله
صلى الله عليه
ابو المظفر
ابرهيم

Margins illegible.

I.O.C. Æ ·65

Æ

552d, e Obv. Area, ظهير
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
الدولة

Margin, لله eight times repeated, between circular ornaments.

Rev. Area, ملك
محمد
رسول الله
القائم بامر الله
ابرهيم

Margin, as obv.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

553a As 553; but لله القائم لله; and above rev. لله ○ لله.

I.O.C. Æ ·65

553d As 553: but above obv. عدل instead of القائم

I.O.C. Æ ·7

554a As 554.

I.O.C. Æ ·6

554g As 551: but above and beneath obv., word obliterated; at left, امل (?); at right, لله

Margin, الملك repeated alternately with circles.

Æ ·65

Æ

556m,n Obv. Area as 556: but above ملك, beneath الاسلام

Margin illegible.

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
ظهير الدولة
ابرهيم

Margin illegible.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

557a As 557: but beneath obv., عـ

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·75

558c As 558: but second line of obv., محمد رسول الله instead of وحده لا شريك له; and above, لله ⊙ لله

I.O.C. Æ ·7

558d Obv. Area, ○ ✻ ○
لا اله الا الله
محمد رسول الله
المقتدى بامر الله
ملك الاسلام
ح ✝ ك

Rev. Area, عمادى
السلطان الاعظم
قاهر الملوك
سيد السلاطين
ابو المظفر
ابرهيم

Margins illegible.

I.O.C. Æ ·75

Æ

558[e,f] Obv. as 558[d]: but beneath obv., ح ٥ ط

Rev. Area, السلطان
الاعظم قـــاهر
المـــ * ـــلـــوك
سيـد السلاطيـ[ـن
ابرهيم

I.O.C. Æ ·65
*Pierced.* I.O.C. Æ ·7

560[a, b] As 560: but showing that obv. reads محمد | رسول الله, instead of وحده | لا شريك له; and بامر, not لامر.

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

560[f] Obv. Area, ◦ المقتدى ◦
لا الـــه الا الـــله
محمد رسول الله
ملـــك الاسـلام
◦ بامر الله ط

Rev. Area as 558.

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7

560[k] Obv. Area, . . . .
لا اله الا الـ[ـلـه
محمد رسول الله
المقتدى بامر الله
ملـك الاســلام
ط

Rev. Area, الـ]سلطان
الا]عظم قاهر
ا]لملوك سيد
الله
ال]ســلاطين
الله
ابـ]رهيم

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7

Æ

560m Obv. as 560f; rev. as 558, but top line different, and illegible.

I.O.C. Æ ·7

560o, p Obv. لا اله الا الله
وحده لا شريك له
ملك الاسلام
المقتدى بامر
ء الله ء

Rev. As 558: but (on p) above, قاهر

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·65
I.O.C. Æ ·7

560r, s Obv. المستظهر
لا اله الا
الله محمد
رسول الله
بالله

Rev. ....
السلطان
الاعظم
ابرهيم

I.O.C. Æ ·7
I.O C. Æ ·75

Æ

## SMALL SIZE.

560aa, bb

Obv. لا اله الا
الله محمد
رسول الله

Rev. الملك
ظهير
الدولة
ابرهيم

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·55

560cc, dd, ee

Obv. As preceding; above, ornament.

Rev. السلطان
الاعظم
ابرهيم

Margin nearly obliterated (الملك لله ?)

I.O.C. Æ ·4
I.O.C. Æ ·45
I.O.C. Æ .45

560ff Same as preceding, but above rev. ملك

I.O.C. Æ ·5

560gg Same, but above rev. عدل

I.O.C. Æ ·45

560hh, ii Same, but above and beneath obv. بامر الله [القائم]; beneath rev., ع

I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·5

560kk, ll, mm Obv. Same, but word beneath doubtful.

Rev. الملك
المنصور
ابرهيم

I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·5
I.O.C. Æ ·5

Æ

## SMALLEST SIZE.

560qq

Obv. لا اله الا
الله محمد
رسول الله

Rev. الملك
المنصور
ابرهيم

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·35

560rr

Obv. لا اله الا
الله القائم
بامر الله

Rev. ح
محمد
رسول الله
ابرهيم

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·35

560ss

Obv. ابرهيم

Above, ornament; and ° ° ° beneath.

Rev. م
بن مسعود
° °
°

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·35

# XV.—MES'OOD III.

---

Æ SILVER (BASE).

566[a] Ghazneh, year *xx*3.

As 566: obv. marg., ... الحق ليظهره على ...;
top of rev. area, ابو سعد; rev. marg. ... درهم بغزنة سنة ثلث ..

I.O.C. Æ ·7

566[b] Ghazneh, year *xx*5.

As preceding: but ..... بغزنة سنة خمس ....

I.O.C. Æ ·7

566[c] [Ghaz]neh? year *xx*5.

Obv. Area, ملك ❁ ملك
لا اله الا الله
محمد رسول الله
المستظهر بالله
يمين

Margin, بسم] الله ضرب هذه الدر ..... نة سنة
خمس و .....

Rev. Area, ابو سعد
السلطان الاعظم
القادم بامر الله
القائم بحجت الله
مسعود

Margin, ..... المويد علا الدولة و .....

I.O.C. Æ ·75

Æ

566d, e Obv. Area, o سیاح o

لا الـــه الا الـلـه
محمد رسول الله
المستـــظهر بالـلـه
مـلـــك الاســـلام
ابو سعد

Rev. Area, o ✡ o

السلـطان الاعظم
علا الـــدولـــة
وسـيـا الـــمـلـة
ظـهـيـر الامـــام
مسعود

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·75

566f As 566d, e: but o سیاح o above rev. instead of obv.; and صـ at right side of obv.

I.O.C. Æ ·7

568d Obv. o * o

لا الـــه الا الـلـه
محمد رسول الله
المستظهر بـالـلـه
ط

Rev., within square,

السـلـطـان
الاعـــظـــم
ملك الاسلام

Beneath, مسعود; ornament at top and at sides.

I.O.C. Æ ·7

Æ

569[a–g] As 569: but margins partly legible, viz.:

569[a] Year 494.

Obv. margin, . . . . . اربع وتسعين . . . . . .

Rev. „ . . . . . علا الدولة و . . . . . .

I.O.C. Æ ·7

569[b] Year 494.

Obv. „ . . . . . اربع وتسعين واربع م . .

Rev. „ .... الملك الموید (؟) علا الدولة ونظام

. . . . . |

I.O.C. Æ ·65

569[c] Year 4*xx*.

Obv. „ بسم الله ض..... ن

واربع مائة

Rev. „ . . . . علا الدولة و . . . .

I.O.C. Æ ·6

569[d] Ghazneh.

Obv. „ ... الله ضرب بغزنة فی شهور .....

Rev. „ .... الملة ظهیر الامام (؟) .....

I.O.C. Æ ·65

569[e] Ghazneh.

Obv. „ . . . . . بغزنة سنة .....

Rev. „ ..... لة سیا الملة ظهیر الام . . . .

I.O.C. Æ ·65

569[f] Obv. „ بسم ..... ..... .. مائة

Rev. „ الملك الموید . . . . . الامام

مسمه (؟)

I.O.C. Æ ·65

569[g] Obv. „ obliterated.

Rev. „ ..... الملة ظهیر الامام . . .

I.O.C. Æ ·65

569[s] Obv. لا الـــه الا

الله محمد

رسول الله

o

Rev. o o

السلطان

الاعظم

مسعود

I.O.C. Æ ·4

Æ COPPER.

570[a] Obv. as 570.

Rev. علا
السلطان
العادل
ابو سعد
مسعود

Æ ·6

570[b] Obv. as 570.

Rev. عضد
السلطان
علا الدولة
[م]سعود

Æ ·6

570[k, l, m]

Obv. لا اله الا الله (؟)
محمد رسول الله
عدل

Rev. ⁘
المستظهر بالله
علا الدولة
ابو سعد

I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·55
I.O.C. Æ ·55

570[n] As 570[k]: but ٠ س ٠ above rev.

I.O.C. Æ ·55

## XVII.—ARSLÁN.

Æ COPPER.

572m Within radiate circle.

Obv. سلطـــان
الـدولـــة

Rev. مـــلـــك
ارســـلان
o

I.O.C. Æ ·65

572p Obv. Bull Nandi: usual inscription.

Rev. الســلــطــان
الاعـــظـــم
ملك ارسلان

Æ ·55

572q As 572p: but above rev. uncertain word.

Æ ·6

## XVIII.—BAHRÁM SHÁH.

Æ SILVER (BASE).

574a, b As 574:* ع beneath rev.

Æ ·75
Æ ·75

574c As 574:

in obv. margin, . . الدرهم بغزنة فى . . . . . .

Æ ·75

574d As 574:

in obv. margin, . . . . . سنة خمس و

Æ ·7

* An examination of several examples shows that the obv. margin of this type contains the mint and date formula, and the rev. margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Æ

576b Obv. Area, لله
لا اله الا الله
المقتفى لامر الله
عضد الدولة
سنجر

Rev. Area, ٥ ناصر؟
محمد رسول الله
السلطان الاعظم
. . . . الدولة
. . . . شاه

Margin obliterated.

Æ ·7

576k Obv. Area, ٥ ٥ ٥
السلطان
الاعظم
عـ

Ornaments in margin

Rev. Area, السلطان
الاعظم
بهرامشاه
مـ

Margin obliterated.

Æ ·45

576m Obv. Area, شاه
بهرام

Margin, لا اله الا الله * محمد رسول الله

Rev. Area, بهرام
شاه

Margin, ..... الاعظم يمين الدولة

Æ ·45

Æ COPPER.

576[t]

Obv. عدل
السلطان
الاعظم
بهرام شاه

Rev. عدل ؟
السلطان
المعظم
سنجر

Æ ·55

580[b] As 577 : clearer.

Æ ·55

## XIX.—KHUSROO SHÁH.

Ⱥ GOLD.

580[d] Obv. Area, ابو الحرب
لا اله الا الله
وحده لاشريك له
المقتفى لامر الله
عضد الدولة
سنجر

Margin, [محمد رسول] الله ارسله الخ

Rev. Area, محمد رسول الله
ال]سلطان لاعظم (*sic*)
مع]ز الدولة
خسرو شاه

Margin, ..... الدينر لكرسه فر (*sic*) ضرب هذ

I.O.C. Ⱥ 1·0, Wt. 58

Æ SILVER (BASE).

580[g]

Obv. Area, ○ لله ○
لا اله الا الله
المقتفى لامر الله
عضد الدولة
سنجر

Rev. Area, ○ ناصر ○
محمد رسول الله
السلطان [ا]لاعظم
معز الدولة
خسرو شاه
Margin obscure.

I.O.C. Æ ·75

580[h] Same as 580[g], but no annulets, and mint Ghazneh بغزنة

I.O.C. Æ ·75

580[k] Same as 580[g]: but rev. margin, partly legible,

• . . . . . بغزنة فى سنة خمس ....

Æ ·75

580[l] Same as 580[k], without خمس

Æ ·75

580[p] As 580[g]: but المومنين [امير] instead of last two lines of obv.

I.O.C. Æ ·75

---

Æ COPPER.

580[s] Obv. Bull Nandi, as before.

Rev. السلطان
الاعظم
معز الدو ..
خسرو شا[ه

Æ ·6

# XX.—KHUSROO MELIK.

## Æ SILVER (BASE).

580[aa] [year 555*].

Obv. Area, عدل
لا اله الا الله
وحده لاشريك له
ا]لمقتفى لامر الله
امير] المومنين

Rev. Area, برهان
محمد رسول الله
السلطان الاعظم
تاج الدولة
خسرو م[لك

Margins obliterated.

I.O.C. Æ ·7

580[dd, ee, ff, gg] Same as 580[aa]: but المستنجد بالله

I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·75
I.O.C. Æ ·7
I.O.C. Æ ·7

580[ii] Same as 580[dd]: but beneath obv., ٥ع

I.O.C. Æ ·75

## Æ COPPER.

582[d] Same as 582: but * instead of ن.

Æ ·55

583[f, g] Obv. ا]لسلطان
الاعظم
*

Rev. تاج
الدولة
خسرو
ملك

Æ ·55
I.O.C. Æ ·55

587[d, e] Obv. Bull Nandi, as usual;
but with inscription in centre, خير

Rev. [السلطان]
...عظم
تاج الدولة
خسرو ملك

Æ ·65
Æ ·65

* The Khalif El-Muktefee died, and Khusroo Melik ascended the throne, in 555.

# GHÓREES.

## I. OF FIRÓZ-KÓH.

### XVII.—GHIYÁTH-ED-DEEN MOHAMMAD.

Æ SILVER (BASE).

588b Obv. Horseman to left, lance at charge.

Rev. السلطان ا
لمعظم غياث الد
نيا والدين ابو الفتح
محمد بن سام
• •

Pl. XIII. Æ ·55

588c, d Obv. Elephant to left, carrying man with lance at charge.

Rev. السلطان
الاعظم غياث
الدنيا والدين
محمد بن سام

Pl. XIII. Æ ·6
Æ ·6

588e Obv. السلطان الا
عظم . . . . .
. . . . . .

Rev. as 588c, d, partly obliterated.

Æ ·6

### XIX.—GHIYÁTH-ED-DEEN MAḤMOOD.

Æ SILVER (BASE).

588t, u Obv. Horseman to left, carrying lance at charge; beneath horse, ∴

Rev. السلطان ا
لمعظم غياث الد
نيا والدين ابو الفتح
بن سام . . . . .

Æ ·6
Æ ·6

588v Obv. Elephant to left, carrying lancer; lance at charge.

Rev. السلطان
الاعظم ابو
الفتح محمود
بن محمد سام

Æ ·55

Æ

588x, y

Obv. Elephant to left, carrying man armed with dagger.

Rev. السلطان
الاعظم غيا
ث الدنيا والدين
ابو الفتح محمو
د بن محمد سام

Æ ·55

Pl. XIII. Æ ·55

588z

Obv. Horseman to right.

Rev. السلط[ان
الاعظ[-م
محمود بن محمد

Æ ·55

## III.—OF BÁMIYÁN.

## I.—FAKHR-ED-DEEN MES'OOD.

Æ SILVER (BASE).

588aa Obv. لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
· ✗ ·

Above, obscure ornament.

Rev. · لله ·
الملك
السعيد
مسعود
· ○ ·

Pl. XIII. Æ 1·0

## III.—BAHÁ-ED-DEEN SÁM.

Æ GOLD.

588bb

Obv. Area, لا اله الا]لا
الله محمد]
رسو]ل الله
النا]صر لدين الله

Above, species of fleur-de-lis ornament.

Margin, ..... ودين الحق .....

Rev. Area, تاج
السلطان المعظم
بها الدنيا وا ....
. . . . . .

Margin, بسم الله ..... عين وخمس

Æ 1·0, Wt. 64

---

Æ SILVER (BASE).

588cc Obv. Area, within ornamented square, as 588bb.

Traces of margin (هذ الدرهم فى).

Rev. Area, السلطان الا]
عظم بها الد
نيا والدين ابو المو
... سام بن محمد

Æ ·7

## IV.—JELÁL-ED-DEEN SÁM.

Æ GOLD.

588dd Obv. Area, عدل
محمد رسول الله
السلطان المعظ]م
جلال الدنيا والد]ين
ابو] المظفر على
س]ام

Rev. Area same as obv.

Margin obliterated.

Pl. XIII. Æ 1·0, Wt. 65

# AMEER EL-UMARÁ.

## BEJKEM.

Æ SILVER.

616t Medeenet-es-Selám, year 329.

Obv. Area, لا الـــــه الا
الـــلـــه وحـــده
لا شـــريـــك لـه
ابو الحسين بجكم
مولى امير المومنين

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدرهم بمدينة السلام سنة تسع وعشرين وثلثمائة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله
مـحـمـد
رســـــول
الـــلـــه
المتقى لـــله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIII. Æ 1·0, Wt. 40

616u Same: a fragment: mint obliterated.

Æ ·7

# 'ALAWEE OF ṬABARISTÁN.

## EL-ḤASAN IBN EL-ḲÁSIM.*

A.H. 304—316=A.D. 916—928.

*Æ* GOLD.

617p Medeenet Amul, year 306.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
الداعى الى الحق

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينر بمدينة امل سنة ست وثلثمئة

(outer), انما يريد الله ليذهب عنكم الرجس اهل البيت ويطهركم تطهيرا (Ḳur. xxxiii. 33.)

Rev. Area, لله
محمد
رسول
الله
الحسن بن القسم

Margin, اذن للذين يقاتلون بانهم ظلموا وان الله على نصرهم لقدير (slightly double-struck). (Ḳur, xxii. 40.)

Pl. XIII. *Æ* ·65, Wt. 60

* The Dá'ee El-Ḥasan succeeded El-Náṣir as ruler of Ṭabaristán in 304, and was killed in 316. See Ibn-el-Atheer, viii. 62, 78, 90-1, 138-9.

# PRINCE OF ÁMUL.

## EL-ISPENDÁR (ISFENDIYÁR?).

*Æ* GOLD.

617$^{s}$ Amul, year 343.

Obv. Area, ح

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

الاسپندار

باللو (؟)

Margin (inner), بسم الله ضرب هذ (*sic*) الدينر بامل سنة ثلث واربعين وثلث مانة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, لله

محمد

رسول الله

المطيع لله

ركن الدولة ابو على

بويه

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

# BUWEYHEES.

## II.—RUKN-ED-DAWLEH.

*Æ* GOLD.

632[t] Hamadhán, year 350.

الدينار بهمذان سنة خمسين وثلثمائة

As 634: but on rev., last lines divided—

ركن الدولة

ابو على

بويه

Pl. XIII. *Æ* ·85, Wt. 63

632[w] Hamadhán, year 352.

الدينار بهمذان سنة اثنين (*sic*) وخمسين وثلثمائة

As 633: but points above and at l. side of obv. and rev. areas, and ornament above obv.

Beneath rev. area, بويه

Pl. XIII. *Æ* 1·0, Wt. 64

## III.—MO'IZZ-ED-DAWLEH.

*Æ* GOLD.

639[k] Medeenet-es-Selám, year 355.

بمدينة السلام سنة خمس وخمسين وثلثمائة

Obv. as 638: but above, • ع ى

Rev. as 636.

Pl. XIII. *Æ* 1·0, Wt. 63

*Æ* SILVER.

646[p] Medeenet-es-Selám, year 340.

بمدينة السلام سنة ازبعين وثلثمة

As 636.

*Æ* ·95, Wt. 58

## IV.—'IZZ-ED-DAWLEH.

*N* GOLD.

653h Medeenet-es-Selám, year 363.

بمدينة السلام سنة ثلث وستين وثلثمائة

As 653.

Only point above obv. area.

*N* 1·05, Wt. 62

## V.—'AḌUD-ED-DAWLEH.

*N* GOLD.

653p 'Ammán, year 362.

بعمان سنة اثنتين وستين وثلثمائة

Obv. Area, ں

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

ركن الدولة

ابو على

✳

No outer margin.

Rev. Area, الله

محمد رسول الله

المطيع لله

عضد الدولة ابو شجاع

المرزبان بن عضد

الدولة

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*N* ·95, Wt. 61

Æ

655[h] *El*-Baṣrah, year 371.

بالبصرة سنة احدى وسبعين وثلثمائة

Obv. Area, d

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الملك العدل
شاهانشاه
عضد الدولة
وتاج الملة
ابو شجاع

No outer margin.

Rev. Area, لله

محمد
رسول الله
صلى الله
عليه وسلم
الطائع لله

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Æ ·75, Wt. 65

655[k] *El*-Baṣrah, year 372.

As preceding (655[h]): but اثنتين

Æ ·8, Wt. 97

---

Æ SILVER.

663[f] Sheeráz, year 354.

بشيراز سنة اربع وخمسين وثلث مائة

Obv. area as 661; Rev. as 660.

Above obv. area, point; beneath, ں

No outermost margins.

Æ 1·2, Wt. 62

Æ

663[i] Sheeráz, year 355.

بشيراز سنة خمس وخمسين وثلث مائة

As 663.

Above obv. area, ع

*Pierced.* Æ ·95

663[m] Kard-Fenná-Khusrah, year 356.

بكرد فنا خسرة سنة ست وخمسين وثلثمائة

Obv. and rev. areas as 663; but above obv. ابن, beneath, بويه; ف instead of لله on rev.

Æ 1·1, Wt. 47

663[t] Sheeráz, year 360.

بشيراز سنة ستين وثلثمائة

As preceding (663[m]).

Æ 1·1, Wt. 49

663[z] Arrajáu, year 363.

بارجان سنة ثلث وستين وثلثمائة

Obv. Area as 661; Rev. as 660.

Æ 1·1, Wt. 44

663[dd] Medeenet-es-Selám, year 3[67-72].*

بمد[ينة] السلام سنة ..... وثلثمائة

Obv. Area as 655, but above د

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله

محمد
رسول الله
صلى الله
عليه وسلم
الطائع لله

Margin, [محمد رسول الله] ارسله الخ

Æ 1·05, Wt. 46

---

* 'Aḍud-ed-Dawleh took Medeenet-es-Selám in 367.

## IX.—ṢAMṢÁM-ED-DAWLEH.

Æ SILVER.

667[b] Sheeráz, year 382.

بشيراز سنة اثنتين وثمانين وثلثمائة

As 666, partly effaced.

Above obv. ن instead of ح

Æ 1·1, Wt. 106

## XI.—MEJD-ED-DAWLEH.

*N* GOLD.

682[f] *El*-Moḥammadeeyeh, year 398.

Obv. Area, within hexagon,

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
القادر بالله

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بالمحمدية
سنة ثمان وتسعين وثلث مائة

(outer), لله الامر الخ

(No line separates the two margins.)

Rev. Area, within hexagon,

لله
محمد رسول الله
الامير السيد
شاهنشاه
مجد الدولة
وكهف الامة
بن فخر الدولة
بويه

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIII. *N* 1·05, Wt. 63

Æ SILVER.

682m Hamadhán, year 3[90].

بهمذان سنة ...ن وثلثمائة

(There is only enough space for تسعي between سنة and ن).

As 682f, preceding.

Æ 1·1, Wt 81

## ANONYMOUS.

SILVER.

Æ

617k Mint obliterated, year 33*x*.

Obv. Area, ربنا الله
لا حكم الا لله
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الحق المبين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Rev. Area, العزة لله
محمد
رسول
الله
خاتم النبيين

Margin, ب هذا الدرهم..... وثلثين وثلثمائة .....

Pl. XIII. Æ ·65, Wt. 22

END OF ADDITIONS TO VOL II.

ADDITIONS TO VOL. III.

---

# TURKUMÁN DYNASTIES, ETC.

# ḤAMDÁNEES.

## NÁṢIR-ED-DAWLEH & SEYF-ED-DAWLEH.

Ⱥ GOLD.

2s Medeenet-es-Selám, year 331.

As iii. 5:

but الدينر; and above obv. ح; beneath rev. ابريز

Pl. XIV. Ⱥ 9, Wt. 73

## NÁṢIR-ED-DAWLEH WITH ABOO-TAGHLIB.

Æ SILVER.

17p Naṣeebeen, year 356.

بنصيبين سنة ست وخمسين وثلثمائة

Obv. as iii. 18, but مصفا حرف under الغضنفر

Rev. as iii. 8.

Pl. XIV. *Pierced.* Æ 1·1

# GOVERNORS OF SIJISTÁN.

## KHALAF IBN AḤMAD.

Æ COPPER.

41k Mint obliterated, year 37x.

Obv. Area, بن
نصـــر
نـــوح

Margin (inner), لا اله الا الله وحده لا شريك له

(outer), .... سبعين وثلثة .. .....

Rev. Area, لله
مـــحـــمـــد
رسـول الـــلـــه
الـــطـــائع لله
خلف بن احمد

Beneath, ornament.

Margin, لله الامر الخ

Æ 1·05

## ḤARB IBN MOḤAMMAD.

A.H. 597—612=A.D. 1200—1215.

Æ SILVER (BASE).

42f, g, h, i No mint or date.

Obv. Area, within quatrefoil,
تاج
حرب بن محمد
الدين

Rev. Area, لله
مـــحـــمـــد
رســـول الـــلـــه
الناصر لدين ا(*sic*)
محمد

Pl. XIV. Æ ·65
·7
·65
·65

Æ

42m, n, o No mint or date.

Obv. Area, فائق

لا اله الا الله

محمد رسول الله

الناصر لدين الله

Rev. Area, ضرب

Margin, لا اله الا الله وحده [لا شريك له

Pl. XIV. Æ ·6
Æ ·6
Æ ·6

## NAṢR IBN BAHRÁM SHÁH.

Æ SILVER (BASE).

42p No mint or date.

Obv. Area, within quatrefoil,

تاج

نصر بن

بهرامشاه

الدين

Rev. Area, لله

محمد

رسول الله

الناصر لدين (*sic*)

Pl. XIV. Æ ·7

# ḲÁḲWEYHEES.

## I.—MOḤAMMAD.

*N* GOLD.

42aa Iṣbahán, year 432.

Obv. Area, نصر
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Margin, بسم الله ضرب هذا الدينار باصبهان سنة
اثنين وثلثين واربع مائة

Rev. Area, نصر
محمد رسول
الله القائم بامر
الله محمد بن
دشمنزار

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIV. *N* · Wt 82

# MARWÁNEES.

## III.—NAṢR-ED-DAWLEH ABOO NASR AḤMAD.

Æ SILVER.

52d [Mayyáfáriḳ]een (?), year 402.

ين سنة ثنتين واربع مائة.....

Obv. Area, لا اله الا الله
وحده لا شريك له
نصر الدولة
ابو نصر

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه واله
القادر بالله
الملك شاهانشاه
ابو شجاع
ص

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIV. Æ 1·1, Wt. 75

52h Mayyáfáriḳeen, year 405.

بميافارقين سنة خمس واربع مائة

As 52d: but beneath obv. ح; reverse omits شاهانشاه and ص

Æ 1·0, Wt. 75

52k Khelát, year 406.

بخلاط فى... ست واربع مائة

Beneath rev. ط

Æ 1·0, Wt. 93

Æ

52m Mayyáfáriḳeen, year $40\frac{7}{9}$.

يميافارقين فى سنة سمع واربع مائة

Same as 52d : no ص

Æ 1·1, Wt. 82

52n Duneysir, year 408.

بدنيسر فى سنة ثمان واربع مائة

Beneath obv. محمد, beneath rev. ـــ

Outer obv. margin.

Æ ·95, Wt. 99

52o Mint obliterated, year 408.

..... فى سنة ثمان واربع مائة

Same as 52b : beneath obv. محمد, beneath rev. ف

Outer obv. margin, الخ [لله الامر].

Æ ·95, Wt. 56

52p Anbar, year 409.

بانبر فى سنة تسع واربع مائة

Same as 52 : but beneath rev. ر

Æ 1·1, Wt. 91

52q Mayyáfáriḳeen, year 409.

بميافارقين سنة تسع واربع مائة

Same as 52d : nothing beneath rev.

Æ 1·1, Wt. 56

52r Khelát, year 4]10.

..... بخلاط سنة عشر

Same as 52d.

Beneath obv. محمد, beneath rev. ط

Outer obv. margin.

Pl. XIV. Æ 1·0, Wt. 77

52s Ámid, year 410.

بامد فى سنة عشر واربع مائة

Nothing beneath obv. ; beneath rev. د

Outer obv. margin.

Æ 1·15, Wt. 93

Æ

52t, u Mayyáfáriḳeen, year 410.

بميفرقين سنة عشر واربع مانة

Beneath rev. ص : nothing beneath obv.

Æ ·95, Wt. 49
Æ 1·05, Wt. 88

52v Mayyáfáriḳeen (?), year 411.

.....ن سنة احدى عشر واربع مانة

Beneath rev. ـــ : nothing beneath obv.

Æ 1·05, Wt. 103

52w Mayyáfáriḳeen, year 412.

بميافرقين سنة اثنين عشر واربع مانة

Beneath rev. ص : nothing beneath obv.

Outer obv. margin.

Æ 1·1, Wt. 73

52aa Naṣeebeen, year 4*xx*.

بنصيبين فى سنة ..... واربع مانة

Beneath rev. ـــ

Æ 1·05, Wt. 57

52cc *El*-Jezeereh, year 412 (?).

بالجزيرة سنة اثنتى (؟) عشر واربع مانه

Beneath rev. d

Outer obv. margin.

Æ 1·05, Wt. 79

52dd *El*-Jezeereh, year obliterated.

بالجزيرة سنة .....

Same as 52cc.

Æ 1·05, Wt. 79

Æ

52ee Mint (?), year 4*xx*.

..اسـ٧ـر.....ع مائة

Beneath rev. ء

Æ 1·05, Wt. 75

52ff Mint and date obliterated.

Beneath rev. ـــ

Æ 1·1, Wt. 37

## ABOO-KÁMIL.

Æ SILVER.

52nn Beled, year 402.

Obv. Area, لا اله الا الله
وحده لا شريك له
نجدة الحـ .....
ذو الحاسربـــن ؟
ابو كامل

Margin, بسم الله ضرب هذا الدرهم ببلد سنة اثنتين واربعمائة

Rev. Area, لله
محـمـد رسـول الـله
صلـى الـــلـه عليه
الـــقادر بـــالـــله
الملـــك بها الدولـة
محمد

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIV. Æ 1·0, Wt. 63

# MIRDÁSEES

## OF ḤALAB.

| | A.H. | A.D. |
|---|---|---|
| 1. Ṣáliḥ ibn Mirdás . . . . . | 414 | 1023 |
| 2. Shibl-ed-Dawleh Aboo-Kámil Naṣr . . . | 420 | 1029 |
| 3. Mo'izz-ed-Dawleh Aboo-'Ulwán Temál . . | 434 | 1042 |
| 4. Rasheed-ed-Dawleh Maḥmood . . . | 452 | 1060 |
| Aboo-'Ulwán restored . . . . . | 453 | 1061 |
| 5. Aboo-Duábeh 'Atuyeh . . . . . | 454 | 1062 |
| Maḥmood restored . . . . . | 454 | 1062 |
| 6. Jelál-ed-Dawleh Ṣamṣám-ed-Dawleh Abu-l-Muḍhaffer Naṣr . . . . . | 468 | 1075 |
| 7. Ṣabaḳ Abu-l-Faḍáïl . . . . . | 468 | 1076 |
| | to 472 | 1079 |

## II.—SHIBL-ED-DAWLEH ABOO-KÁMIL NAṢR.

*N* GOLD.

52tt Ḥalab, year 427.

Obv. Area, الامير السيد
شبل الدولة

Margin (inner), لا اله الا الله محمد رسول الله وعلى ولى الله

(outer), محمد رسول الله ارسله الخ

Rev. Area, الامير السعيد
ابوبكر محمد

Margin (inner), عبد الله وليه على ابو الحسن الامام

(outer), بسم لله ضرب هذا الدينار بحلب سنة سبع وعشرين واربعمائة

# GREAT SELJOOḲEES.

## I.—ṬUGHRIL BEG.

*N* GOLD.

57d Iṣbahán, year 448.

باصبهان سنة ثمان اربعين اربع مائة

As 56: but at left of obv. احمد (?) in monogram.

Obv. margin ends بنصر الله ينصر من يشا

Rev. Area, الله

محمد رسول الله
السلطان المعظم
شاهانشاه ركن
الدين طغرلبك
ابو طالب

Pl. XV. *N* 9, Wt. 67

## III.—MELIK SHÁH.

*N* GOLD.

60t Neysáboor, year 471.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
المقتدى بامر الله

Above, ornament between points.

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور
سنة احد (*sic*) وسبعين واربع ماة

(outer), لله الامر الخ

*N*

Rev. Area, لله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

ركن الاسلام

ابو الفتح ملكشاه

بن محمد

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XV. *N* ·95, Wt. 72

## [IV.—MAḤMOOD.]

*N* GOLD.

62d Medeenet-es-Selám, year 486.

بمدينة السلام سنة ست وثمنين واربعمائة

Obv. Area as 61: but divided بامر الله امير | المومنين

Outer margin, لله الامر الخ

Rev. Area, لله

ركن الدين محمد
رسول الله
صلى الله عليه
ابو العباس

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XV. *N* 1·0, Wt. 62

## V.—BARGIYÁRUḲ.

*N* GOLD.

64[s] Mint obliterated, year 486.

سنة ست وثمانين واربعمائة.....

Obv. Area, لا اله لا
الله وحده
لا شريك له
المقتدى بامر الله

Above, ornament.

Outer margin cut off.

Rev. Area, لله
محمد رسول الله
السلطان المعظم
ملك الاسلام
ابو المظفر بركيارق
بن ملكشاه

Margin nearly obliterated.

Pl. XV. I.O.C. *N* ·85, Wt. 49

65[c] Medeenet-es-Selám, year 488.

بمدينة السلام سنة ثمان وثمنين واربعمائة

As 65: but at sides of rev. عمدة الدين | ابو منصور

Pl. XV. *N* 1·0, Wt. 56

66[d] *El*-Ahwáz, year 491.

Obv. Area, لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
المستظهر بالله

Margin, بسم الله ضرب هذا الدينار بالاهواز سنة احدى وتسعين واربع مائة

*N*

Rev. Area, قل هو
الله احد الله
الصمد لم يلد و
لم يولد ولم يكن
له كفوا احد

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ (omitting كره)

*Half-deenar.* Pl. XV. *N* ·65, Wt. 29

## MAḤMOOD IBN MOḤAMMAD.*

*N* GOLD.

85[c] Neysáboor, year obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله محمد
رسول الله
المقتفى لامر
الله

Above, ornament.

Margin, .....هذا الدينار بنيسابور (؟) سنه .....

Rev. Area, لله
السلطان المعظم
ركن الدنيا والدين
ابو القسم محمود
بن محمد

Margin, محمد رسول الله ارسله] الخ

Pl. XV. *N* ·9, Wt. 46

* Moḥammad, son of Bughrá Khán, married a sister of Sinjar the Seljooḳee; and their son Maḥmood succeeded to the government of Khorásán on his uncle's death in 552, but was himself deposed and killed in 556.

# SELJOOḲEES OF EL-'IRÁḲ.

## I.—MAḤMOOD.

GOLD.

*N*

84[a] Medeenet-es-Selám, year 515.

بمدينة السلام سنة خمس عشرة وخمس مائة

As 84: but very thin.

*N* 1·0, Wt. 19

## IV.—MES'OOD.*

GOLD.

86[t] Medeenet-es-Selám, year 530.

Obv. Area, الامام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الراشد بالله
امير المومنين

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام سنة ثلثين وخمس مائة

(outer), الله الامر الخ

* No. 86[t] does not bear the name Mes'ood; but the patronymic Aboo-Ja'far no doubt refers to him, while Sinjar, as over-lord, holds the prominent place on the coin.

*Æ*

Rev. Area, (؟) لله

محمد رسول الله
صلى الله عليه
معز الدنيا
ولدين سنجر

ابو جعفر

عدة الدين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIV. *Æ* 1·05, Wt. 55

87ᵉ Medeenet-es-Selám, year 532

بمدينة السلام سنة اثنتين وثلثين . . . مائة

As 87: but rev. area arranged in five lines.

Pl. XIV. *Æ* 1·0, Wt. 35

## VI.—MOḤAMMAD.

GOLD.

90ᵍ Medeenet-es-Selám, year 551.

بمدينة السلام سنة احدى وخمسين وخمسمائة

As 86ᵗ, but khalif المقتفى لامر الله

and at sides of rev. area, *l.*, ابو المظفر | الدنيا والدين . . . *r*

Pl. XIV. *Æ* 1·0, Wt. 57

# SELJOOKEES OF ER-ROOM.

## VII.—KAY-KHUSROO I.

Æ COPPER.

101[b] As 97: partly obliterated.

Æ ·8

101[c] As 97: no stars; ornament beneath horse; above rev. obscure inscription (probably المنة لله); ابن instead of بن.

Æ ·85

## VIII.—SULEYMÁN II.

Æ SILVER.

103[b] Kóniyeh, year 598.

ضر[ب] الدرهم (؟) بقونية سنة ثمان وتسعين | وخمسمائة

As 103: but without nimbus; star on either side of horseman's head, and ornament beneath horse.

Æ ·95, Wt. 44

103[g] Ḳaiṣareeyeh, year 598.

As 103: but ثمان و and ornaments as on 103[b].

Æ ·9, Wt. 39

Æ COPPER.

107[a, b] Resht, year 595.

As 107.

Pl. XV. Æ 1·25

Æ 1·2

## KAY-KHUSROO I.

*Restored.*

Æ SILVER.

110ʸ Ḳóniyeh, year 602.

السنة لله ضرب هذ الدرهم بقونية فى سنة اثنى (*sic*) وستمانة

As 111: points varied

Æ ·95, Wt. 42

## X.—KAY-KÁWUS I.

Æ SILVER.

111ⁿ Ḳaysareeyeh, year 608.

ضرب | بقيصرية | سنة ثمان | وستمانة

As 112: but امير المومنين in last line of obv. area, and rev. divided الدنيا وا | لدين

Æ ·95, Wt. 47

111ᵖ, ᵠ, ʳ Ḳóniyeh, year 608.

ضرب هذ | الدرهم | بقونية سنة | ثمن (*sic*) وستمانة

As 112 (but الدنيا).

Æ ·95, Wt. 46
Æ ·95
Æ ·95

111ˢ As preceding: but امير المومنين ; تمان in one line.

Æ ·95, Wt. 45

Æ

111[w] Seewas, year 610.

ضرب هذ (*sic*) | الدرهم | بسيواس سنة | عشر وستمائة

As 112: but الدنيا, and امير المومنين in one line.

Æ ·95, Wt. 44

112[a] Ḳóniyeh, year 610.

As 112: better specimen.

Æ ·95

112[b] Ḳóniyeh, year 610.

As 112: but الدنيا and امير المومنين in one line.

Æ 95, Wt. 44

112[d] Dooḳár (?), year 610.

ضرب هذ الدرهم | بكوفار سنة | عشر وستمائة

As 112: but الدنيا, and امير المومنين in one line.

Pl. XVI. Æ ·95, Wt. 46

112[g] Seewás, year 611.

ضرب [هذا] | الدرهم | بسيواس سنة | حد (*sic*) عشر وستمائة

As 112: but الدنيا, and obv. marg. divided

محمد رسول | الله

Æ ·95, Wt. 45

112[h] As preceding: but سنة ا | حد

Æ ·95

112[i] As preceding: but احد | سنة ; امير المومنين in one line,

and obv. margin divided محمد رسو | ل الله

Æ ·95

Æ

112l Ḳóniyeh, year 611.

ضرب هذ | الدرهم | بقونية سنة | احد عشر وستمائة

As 112: but الدنيا

Æ ·95, Wt. 48

112p Seewás, year 612.

ضرب هذا | الدرهم | بسيواس سنة | ثنا (*sic*) عشر وستّ[مائة]

As 112: but الدنيا, and obv. margin divided as 112g.

Æ ·95

112q As preceding: but ثنا | سنة ا

Æ 1·0

112t Ḳóniyeh, year 614.

الدرهم | ضرب هذا | بقونية سنة | اربععشر (*sic*) وستمائة

As 112: but الدنيا, and الدرهم at left of rev.

Æ ·95

113a Ḳóniyeh, 615.*

ضرب هذا | الدرهم | بقونية سنة | خامسعشر (*sic*) وستمائة

As 112: but الدنيا

Pl. XVI. Æ ·9

113b Same as preceding: but (*sic*) خمسعشر

Æ ·9

113f Seewás, year 615.

ضرب هذا | الدرهم | بسيواس سنة خا | مسعشر (*sic*) وستمائة

As 112: but الدنيا, and obv. margin divided as 112g.

Æ ·95, Wt. 41

---

Æ COPPER.

116a, b As 116: but two stars above obv. and one above rev.

Æ 1·1

Pl. XVI. Æ 1·05

---

* This example proves that the obscure date of no. 113 is 615.

# XI.—KAY-ḲUBÁD I.

---

*N* GOLD.

116[a] Seewás, year 631.

Obv. Area, الامـــام
المستـــنصـــر
بالـلـــه

Margin, امير المومنين ضرب هذ (*sic*) الدينار بمدينة سيواس سـه‌ده (*sic*)

Rev. Area, السلطـــان
الاعـــظـــم
علا الدنيـــا

Margin, والدين لفتح (*sic*) كيقباد بن كيخسرو سنة اهد (*sic*) وثلثين وستمانة

Points, الاعـطـم — بالله — المستنصر

Pl. XVI. *N* ·85, Wt. 67

---

*R* SILVER.

127[a] Ḳayṣareeyeh, year 617.

As 127: points varied.

*Ringed.* *R* ·85

Æ

173c Seewás, year 633.

As 175: but above obv. arabesque; at right, inscription obliterated; at left, هذا الدرهم; beneath, بسيواس; rev., nothing above; at right, سنة ثلث; at left, ثلثين; beneath, ة . . . .; in centre, arabesque.

Æ ·9, Wt. 46

173d Same as 173c, but star over السلطان.

Æ ·9

---

Æ COPPER.

176a As 176.

Æ 1·3

177a, b Seewás, year 617.

As 177; but at left of obv. ضرب; beneath, هذا; at right, الدرهم; above, بسيواس

At left of rev. سنة; beneath, سبع عشرة; at right, ستما..

Æ 1·0

Æ 1·0

# XII.—KAY-KHUSROO II.

---

Æ SILVER.

187a Seewás, year 635.

As 187.

Æ ·8

187d Ḳóniyeh, year 635.

Obv. بقونية

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح كيخسرو
بن كيقباد

ضرب هذا الدرهم (sic) بقونية

Rev. فى سنة

الامام المستنصر
بالله امير
المومنين

سبعة خمس وثلثين وستمائة

Pl. XVI. Æ ·9, Wt. 46

188d Ḳóniyeh, year 636.

As preceding (187d): but ست, and و after ثلثين

Æ ·95, Wt. 46

Æ

197d Seewás, year 639.

As 197: but مام | الا placed on either side of sun on obv.; one star beneath lion.

Pl. XVI. *Half-dirhem.* Æ ·7, Wt. 22

212a Seewás, year 640?

As 212: points &c. varied.

*Pierced.* Æ ·9, Wt. 44

---

Æ COPPER.

232b No mint, year 635.

As 232: but beneath rev. . . خمس وثلثة

Æ ·9

## XIII.—KAY-KÁWUS II.

---

Æ SILVER.

234d Seewás, year 645. بو ستمائة | خمس ا | سنة.

As 234: but above obv. and rev., a sixfoil between two stars; points varied.

Æ ·85, Wt. 44

# XIV.—ḲILIJ-ARSLÁN IV.

Æ SILVER.

247[a] Seewás, year 646.

As 245: in front of horse, star; points varied.

Æ ·9, Wt. 41

251[l] Sárdis, year 657.

As 248: but beneath obv. سنة سبع خمسين

above, ستمائة

above rev., ضرب ساردس

Æ ·85, Wt. 39

252[a] Sárdis, year 658.

As 252.

Æ ·85, Wt. 44

252[m] No mint, year $65\frac{5}{8}$.

Obv. ضرب

السلطـــان الاعظم

Arabesque

ركن الدنيا والدين

(*sic*) سنة تمسر

Rev. وخمسين

لا الـــه الا الله

Arabesque

محمد رسول الله

وستمائة

Pl. XVI. Æ ·85, Wt. 44

256[f] ... Bázár, year 661, Ṣafar.

As 257: but obv. margin, ضرب داخمش بازار فى صفر سنة
اه خستمائة. Points, varied.

Æ ·8, Wt. 44

# THE THREE SONS OF KAY-KÁWUS.

Æ SILVER.

259[t], 260[a] Seewás, year 647.

ضرب بسيواس سنة سبع ابو ستماية

As 260 : points varied.

Æ ·95, Wt. 45

Æ ·9, Wt. 45

259[x] Seewás, year 651.

As 260: but last lines of obv.

المستعصم بالله امـــير
المومنين ضـــرب بسـيواس
سنة احدى خمسين وستماية

Æ ·9, Wt. 43

261[a] Ḳóniyeh, year 653.

As 261.

*Pierced.* Æ ·85, Wt. 43

264[k] Mint obliterated, year [6]55.

Obv. لا الـــه الا الـلـه
محمد رسول الـلـه
الامـــام المستعصم
بالله امير المومنين
سنة خمس خمس[ين

.....

Rev. as 260 : but last line divided

بـ]نو كيخسرو .....
امير المومنين

Æ ·85

# XV.—KAY-KHUSROO III.

Æ SILVER.

264y Arzenján, year 663.

Obv. ضرب ازنجان (*sic*)
السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
كيخسرو بن قلج ارسلان
برهان امير المومنين

Rev. سنة ثلث
لا اله الا الله
محمد رسول الله الامام
المعصوم امير المومنين
ستين ستمائة

Æ ·9, Wt. 44

266d Másh-Bázár, year 6$\frac{6}{7}$6.

Obv. Area, الملك لله

Margin, ضرب بمش بازار سنة ستة (*sic*) و ..... وستمائة

Rev. as 266 : but last lines
كيخسرو بن قلج
ارسلان
Various points, &c.

Æ ·9, Wt. 45

266* Same as preceding 266d, but فى before سنة

Counterstruck, obv., ꝺB ; rev., ✲

Pl. XVI. Æ ·95. Wt. 45

Æ

266k Ma'din Másh-Bázár, year 667.

ضرب بمعدن ماشبازار فى سنة سبع ىں ستمائة

As 266d: last two lines of rev. in one.

Æ ·85, Wt. 45

274k Ma'din Lu-lueh, year 676 (?)

ضرب بمعدن لولوة فى سنة ست ىں سمائة

As 266d: last lines of rev. divided

كيخسرو بن قلج ار

سلان

Æ ·9, Wt. 42

274l As 274k: but date . . . . . ابو . . ين

Æ ·9, Wt. 45

274p Seewás, year 67*x* (?)

ضرب بسيواس سنة اه ىں ستمائة

Countermarks as 266e.

Æ ·9, Wt. 43

272d Medeenet Arzenján, year 672.

ضرب بمدينة ازنجان (*sic*) فى سنة اثنين سبعين .....

As 265: but last lines of rev.,

كيخسرو بن قلج ارسلان

برهان امير المو[منين

Æ ·9, Wt. 45

272f Medeenet Arzenján, year 675.

As preceding 272d: but خمس.

Countermarks as 266e.

Æ ·9, Wt. 42

272k, l Medeenet Arzenján, year 678.

As preceding: but ثما (*sic*).

Æ ·95, Wt. 46

Æ 1·0, Wt. 46

Æ

275[d] Medeenet Ḳóniyeh, year 6*x*6.

Obv. In centre, الملك لله

Margin, ضرب بمدينة قونية سنة ٦٦٢ ستمائة

Rev. as 266.

Æ ·9, Wt. 45

275[t] Medeenet Seewás, year obscure.

ضرب بمدينة سيواس فى شهور سنة سبع (؟) و ستمائة

As preceding : last line of rev. obscure.

Æ ·9, Wt. 45

280[c] Medeenet Ḳóniyeh ? year obliterated.

ضر[ب] | ب]مدينة | قونيه (؟) . . . . .

As 280 : but last line divided سلان[ار] | قلج

Countermarks as on 266[e].

Æ ·9, Wt. 38

## Æ XVI.—MES'OOD II.

286[f] Seewás, year 683.

As 286 : but round obv.,

ضرب بسيواس | سنة | ثلاث ثمانين | وستمائة

Ornament instead of العظمة لله.

Æ 1·0, Wt. 43

287[d] Medeenet Arzenján, year 684.

As 287 : but اربع

*Pierced.* Æ 1·0

287[k] Mint obscure, year 686.

As 287 : but margin,

ضرب ..... فى سنة ست وثمانين ستمائة

Æ ·9, Wt. 46

287[p] Ma'din, year 688.

As 287 : but ضرب بمعدن ..... سنة ثمان ثمانين ستمائة

Æ 1·0, Wt. 44

# SELJOOḲEES OF ERZEN-ER-ROOM.

## MUGHEETH-ED-DEEN ṬUGHRIL.

Æ SILVER.

298g,h Erzeroom, year 608.

As 299 :* but

round obv. (r.) بارزروم | الدينار (bottom) | (*sic*) ضرب هذ (l.)

round rev. (top) وست مائة | (r.) ثمان | سنة (l.)

Æ ·95, Wt. 44

Pl. XVI. Æ ·95, Wt. 47

## RUKN-ED-DEEN.

SILVER.

303t

Obv. لا اله الا الله
محمد رسول الله
ركن الدنيا والد[ين
شاه سلطا[ن

Rev. جهان شاه سلطان
اعظم .....
Lion r., ☆
خا

Pl. XVI. Æ ·8, Wt. 36

* The mint Erzeroom is also legible on 299.

# BOOREES.

## ṬUGHTEKEEN.

Æ SILVER (BASE).

305[1] Mint and date obliterated.

Obv. In centre, اتابك

Margin, ..... الامام المستظهر بالله[ا

Rev. In centre, (؟) اتابك

(؟) السلطنة

طغتكين

Margin obliterated.

Pl. XVI. Æ ·55, Wt. 26

# SALDUḲEES.

## I.—SALDUḲ.

Æ COPPER.

307[a] As 307 : better specimen.

Æ ·95

## II.—MOḤAMMAD IBN SALDUḲ.

Æ COPPER.

310[a–d] As 310 : better specimen.

Pl. XVI. Æ 1·0
Æ ·9
Æ ·9
Æ ·8

# DÁNISHMENDEES.*

## I.—DHU-N-NOON.

### TYPE I.

Æ COPPER.

314f, g, h

Obv. Area, Horseman to right, brandishing sword.

Margin, [الامير الا سفهسلار الاجل السيد الكبير] عماد الدين

Rev. Area, الملك
ذالنون (*sic*) بن
محمد سيف
امير المومنين

Margin, نصير الاسلام شيريار بك خاتل سوار ملك الامرا ابو . . . . .

(Margins apparently identical, but obscure on *g* and *h*.)

Pl. XVI. *Pierced.* Æ 1·05
Æ 1·1
Æ 1·05

### TYPE II.

314m COPPER.

This coin was formerly ascribed in error to 'Imád-ed-deen Sháhánsháh (no. 635, p. 226, and Pl. XI.).

The obv. margin should be read

ΟΜΕΑΜΗΡΑC ΔΑΝΟΥΝΗC.

Æ ·9

* See G. Schlumberger, *Rev. Archéol.*, 1880; *Rev. Num. franç.*, 1887; and H. Sauvaire, *Annuare de la Soc. franç. de Num.*, 1886.

## II.—BAHRÁM-SHÁH.

### TYPE I.

Æ COPPER.

314[t] Medeenet Arzenján, year obliterated.

Obv. In centre, within triple circle, تعالى

Margin, العبد المجيد الى ر . . . . . الله

Rev. Area, within square,

بهرامشاه

بن داود

outside, ضرب بمدينة | ارزنجان | فى شهور |

سنة سـ...

(Margins deciphered from four specimens.)

Pl. XVI. *Pierced.* Æ 1·1

Æ 1·05

Æ 1·1

Æ 1·1

# URTUḲEES.

## A. OF KEYFÁ AND ÁMID.

## V.—NOOR-ED-DEEN MOHAMMAD.

### TYPE II.

Æ COPPER.

335[a] Same as 335: better specimen.

Æ 1·2

## VIII.—RUKN-ED-DEEN MÓDOOD.

### TYPE II.

COPPER.

360[h] Mint and date obliterated.

Obv. obliterated, except الكامل

Rev. . . . . .

المستنصر . . . . . .

المومنين . . . . . .

المسعود ركن الد . .

مودود بن محمد . .

Æ ·8

## B. OF KHARTAPIRT.

## I. 'IMÁD-ED-DEEN.

### TYPE II.

Æ COPPER.

363[a] Same, better specimen. Æ ·7

## C. OF MÁRIDEEN.

## V.—YOOLUḲ-ARSLÁN.

### TYPE II.

COPPER.

405[a] As 405. Æ 1·3

### TYPE III.

COPPER.

411[a] As 410 : date much abbreviated. Æ 1·2

## VI.—URTUḲ-ARSLÁN.

### TYPE IX.

Æ COPPER.

463[a] As 462 : but بكر بن ايوب (*sic*) الدين محمد بن ابو legible in rev. margin. Æ 1·25

463[b] As 462 : but . . . . عمادا in obv.
and بكر (*sic*) الملك الكامل محمد بن ابو . . . . in rev. margin. Æ 1·1

## TYPE X.

Æ SILVER.

464[l] Keyfá, year 626.

As 465 : but ست ; no annulets.

Æ ·8, Wt. 44

44[n, o] Keyfá, year 627.

As 465 : but سبع

Æ ·8, Wt. 43

---

## TYPE XI.

COPPER.

471[a, b] No mint, year 628.

As 471.

Æ 1·2

Æ 1·1

---

# VII.—NEJM ED-DEEN GHÁZEE.

---

## TYPE II. A.

Æ COPPER.

485[d] Mint obliterated, year 645.

Obv. Area, within square,

بالله

الامام المستعصم

امير المومنين

Margin, in segments,

.... | .... | .... | لا اله الا الله

Æ

Rev. Area, within square,

يوسف
الملك الناصر
الملك السعيد
غازى

Margin ..... | اربعين و | ... خمس

Stars at corners of squares.

Æ ·8

485e Same as preceding; but اربعين و | سنة خمس legible in rev. margin.

*Double-struck.* Æ ·8

486f Márideen, year 64*x*.

Same as preceding: but rev. margin,

ضرب بمار ... | ... | ..... | واربعين و

Æ ·9

486g Same as 486d: only . . المحرو legible in rev. margin.

Above rev. area, بالله by error instead of يوسف

Æ ·8

---

## TYPE II. B.

### COPPER.

486m Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا اله الا الله
محمد رسول الله

Rev. Area as 486d.

Margins obliterated.

Æ ·9

# BENEE ZENGEE.

## A. OF MÓṢIL.

## III.—ḲUṬB-ED-DEEN MÓDOOD.

### TYPE II.

Æ COPPER.

500ª As 500.

Æ 1·2

504ª As 504.

Æ 1·25

## IV.—SEYF-ED-DEEN GHÁZEE II.

### TYPE I.

COPPER.

511ª As 511.

Æ 1·1

### TYPE II.

COPPER.

522ª As 521: inscr. divided | لا اله | الا الله

Æ 1·15

## VII.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD II.

### TYPE Ia.

*Æ* GOLD.

537q El-Móṣil, year 611.

Obv. Area, الامام

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الناصر لدين الله
امير المومنين

الملك العادل

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة حد (*sic*) عشر وستمائة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, بن مسعود

محمد رسول الله
صلى الله عليه
عز الدنيا
والدين اتابك
مسعود

بن ارسلان شاه بن مودود

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XVII. *Pierced.* *Æ* 1·15, Wt. 86

## IX.—NÁṢIR-ED-DEEN MÁḤMOOD.

### TYPE III.

*Æ* COPPER.

569a As 569, but inserting بن مسعود after محمود

*Æ* (*gilt*) 1·05

# BEDR-ED-DEEN LU-LU.

## TYPE I.

*N* GOLD.

571[f] *El*-Móṣil, year 639.

بالموصل سنة تسع وثلثين وستمائة

Obv., As 571, but additional third line محمد رسول الله, and no side inscriptions.

Rev. Area, لولو
السلطان غياث
الدنيا والد
ين كيخسرو
بدر الدنيا
والدين اتابك

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

*N* 1·15, Wt. 88

571[k] *El*-Móṣil, year 642.

بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينار المبارك بالموصل سنة اثنين واربعين وستمائة

Obv., As 571: but no side inscriptions, and khaleefeh المستعصم

Rev., As 571: but at sides السلطان | كيخسرو

Pl. XVII. *N* 1·1, Wt. 69

572[l] Same mint and date.

As preceding, omitting الرحمن الرحيم; no side inscriptions on rev.

*N* 1·05, Wt. 67

573[p] [Naṣee]been (?), year 650.

. . . بين سنة خمسين وستمائة

As 572:

but at sides of rev., *l.* يوسف | *r.* الملك الناصر

*Pierced.* *N* 1·0

### TYPE II.

Æ COPPER.

577[a] As 577: better specimen.

Æ 1·0

---

### TYPE VI.

COPPER.

593[a] As 593: but الدنيا و before الدين; last line of obv., والمسلمين ابو الفضا[ئل];

and showing ..... بالموصل سنة ست وخمس clearly.

Æ ·9

## ISMÁ'EEL IBN LU·LU.

---

### TYPE I.

*N* GOLD.

595[k] *El*-Móṣil, year 658.

Obv. Area, منكو

لا اله الا الله محمد رسول الله
قاان الاعظم
خداوند عالم
پادشاه روی
زمين بمد عظما

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة ثمان وخمسين [حمس] وستمانة

(outer), بسم الله [لله الامر] الخ

Rev. Area, اسماعيل

الملك الصالح
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
ركن الدنيا
والدين

Margin, محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XVII. *N* 1·05, Wt. 132

## B. OF ḤALAB.

## I.—NOOR-ED-DEEN MAḤMOOD.

### TYPE III.

Æ COPPER.

602[a–d] Dimashḳ, year 5*x*5.

As 602: but showing mint دمشق, and one (*c*) giving unit خمس

Æ 1·05
Æ ·9
Æ ·95
Æ ·9

## II.—EṢ-ṢÁLIḤ ISMÁ'EEL.

### TYPE II.

COPPER.

606[a] As 604: better specimen.

Æ ·85

### TYPE III.

COPPER.

608[a] As 607: obv. margin, ... وسنم ..... ضرب بحـ
rev. margin, ... ... العمر السالم .....
Ornaments varied.

Æ ·8

## TYPE IV.

Æ COPPER.

608k,l Dimashḳ, date obliterated.

Obv. Area, الملك الصالح
اسمعيل

Margin, ..... الدائم الـ ....

Rev. Area, ابن الملك
العادل محمود

Margin, ضرب هذ الفلس بدمشق

Æ ·9
Æ ·85

608o Same as 608k,l Margins obscure; and

Rev. Area, يو
الملك الناصر
سف

Æ ·9

608p Same: but يوسف entire beneath rev.

Æ ·95

---

## TYPE V.

COPPER.

608s—u Mint obliterated, year 5*xx*.

Obv. Area, الملك
الصالح

Margin, ..... و العمر الـ [العز الدائم

Rev. Area, الناصر
امير المومنين

Margin, ضرب ..... وخمسماة

Ornaments above and beneath obv. area.

Æ ·8
Æ ·8
Æ ·85

## D. OF EL-JEZEEREH.

## II.—MO'IZZ-ED-DEEN MAḤMOOD.

### TYPE II.

(*With name of Ez-Záhir, successor designate.*)

Æ COPPER.

651$^{h-k}$ *El*-Jezeereh, year 639.

Obv., in centre,

Around, الملك المعظم ولى عهده الملك الزاهر

Rev. سنة تسع
الامام المستنصر
بالله السلطان الا
عظم كيخسرو
ضرب بالجزيرة (sic)
وثلثين

Æ 1·0
Æ 1·0
Æ 1·0
Pl. XVII. Æ 1·0

# BEKTEGEENEES.

## III.—MUḌHAFFAR-ED-DEEN KOOKBUREE.

### TYPE A.

*N* GOLD.

651[aa] Irbil, year 601.

Obv. Area, والدين

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الناصر لدين الله
امير المومنين

عدة الدنيا — ابو نصر

Margin (inner), بسم الله ضرب هذا الدينار باربل سنة احد وستمائة

(outer), لله الامر الخ

Rev. Area, الكامل

محمد رسول الله
صلى الله عليه
وسلم ملك
الامرا كوكبر
ى

الملك — محمد

Margin, محمد رسول الله الخ

*N*

651[kk] Irbil, year 609.

باربل سنة تسع وستمائة

As 651[aa]: but no inscr. at sides of obv., and above بن علي,
and round rev. area, *l.*, ابو بكر | العادل | *r.* الملك

Pl. XVII. *N* 1·05, Wt. 63

651[ll] Irbil, year 610.

باربل سنة عشر وستمائة

As 651[aa].

*N* 1·0, Wt. 65

651[pp] Irbil, year 613.

باربل سنة ثلث عشر وستمئة

As 651[kk].

*N* 1·1, Wt. 53

651[xx, yy] Irbil, year 619.

As 651[aa]: but تسعة عشر

Pl. XVII. *N* 1·05, Wt. 70
*N* 1·0, Wt. 29

# SELGHAREE ATÁBEGS.

## IX.—AYSH BINT SA'D.

*N* GOLD.

688[f] Dár-el-Mulk Sheeráz, year 676.

Obv. Area, لا اله الا الله
محمد
رسول الله صلى الله
عليه ايش بنت
سعد

Margin, [له معقـ]بات من بين يديه ومن خلفه خفظونه
من امر [الله ان الله لا يـ]غير (Ḳur. xiii 12.)

Rev. Area, قاان
پادشاه عالم
ايلخان الاعظم
اباقا خلد الله
ملكه

Margin, ضرب هذا الدينر بدار الملك شيراز حماه الله تعالى
فى سنة ست وسبعين وستمانة

(No بسم الله)

Æ SILVER.

688m Dár-el-Mulk Sheeráz, year 67x.

Obv. Area, within quatrefoil,

الله
لا الـــــــه الا
محمد رسول الله
ايـــش بنـت سعد

Margin, نصر من الله وفتح قريب وبشر المومنين بنصر الله

Rev. Area, within quatrefoil,

قاان
پادشاه عالم
ابـاقـا خـلـد
ملكه

Margin, ... ضرب هذا الدرهم بدار الملك شيراز سنة
... وسبعين وستمانة

(بسم الله No)

Pl. XVII. *Pierced.* Æ ·95, Wt. 42

688p Mint obliterated, year 684.

Obv. Area as 688m.

Margin, بسم الله ضرب هذ..... اربع وثمانين و (*sic*)

Rev. as Arghun, in Mongol (vol. vi. p. 25, no. 61).

Pl. XVII. *Pierced.* Æ ·9

---

Æ COPPER.

688t Obv., within hexagram, اتابك
ايـش

Inscr. outside obliterated.

Rev. بـادشـاه
ابـاقـــا
ايلخان المعظ[م

Pl. XVII. Æ ·85

END OF ADDITIONS TO VOL. III.

ADDITIONS TO VOL. IV.

---

# COINAGE OF EGYPT, ETC.

# FÁṬIMEE KHALEEFEHS.

## I.—EL-MAHDEE.

*N* GOLD.

3[d] El-Ḳayrawán, year [30]5.

بالقيروا[ن سنة] خمس و .....

As iv. 1: but star in place of point.

*N* ·8, Wt. 64

## II.—EL-ḲÁÏM.

GOLD.

12[a] Mint obliterated, year 327.

..... سنة سبع وعشرين وثلثمائة

Outer Margin ..... وتمت كلمت (*sic*) ربك

ته وهو السميع العليم Ḳur. vi. 115.

As 12.

*Broken.* *N* ·7, Wt. 58

## IV.—EL-MO'IZZ.

GOLD.

28[c] No mint, year 357.*

Obv. Area, معد

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

امير المومنين

Margin, [محمد رسول] الله ارسله الخ

* No. 28[c] presents a new type of El-Mo'izz's coinage, and closely resembles that of El-Mahdee.

*N*

Rev. Area, الامام
محـــــمد
رســـــول
الـــــلـــه
المعـز لدين
الله

Margin, بسم الله ضرب هذا الدينر سنة سبع وخمسين وثلثمائة

Pl. XVIII. *N* ·9, Wt. 61

30[a] Miṣr, year 359 (Sha'bán).

As 30: adding فى شعبان after بمصر

*N* ·9, Wt. 63

30[k] *El*-Manṣooreeyeh, year 359.

As 30: but بالمنصورية

*N* ·8, Wt. 63

---

*R* SILVER.

47[t] *El*-Mahdeeyeh, year 357.

الدرهم بالمهدية سنة سبع وخمسين وثلثمائة

As 48.

*R* ·7, Wt. 21

## V.—EL-'AZEEZ.

---

*N* GOLD.

53[d] Miṣr, year 368.

بمصر سنة ثمان وستين وثلث مائة

As 50.

*N* ·9, Wt. 64

54[c] Miṣr, year 370.

بمصر سنة سبعين وثلثمائة

As 59

I.O.C. *N* ·85, Wt. 54

# VI.—EL-ḤÁKIM.

*N* GOLD.

72[t] Miṣr, year 387.

بمصر سنة سبع وثمانين وثلثمائة

As 73.

*N* ·85, Wt. 59

76[f] *El*-Ḳáhirah el-Maḥrooseh, year 394.

بالقاهرة المحروسة سنة اربع وتسعين وثلثمائة

As 73.

Pl. XVIII. *N* ·9, Wt. 63

78[f] Ṣiḳilleeyeh, year 396.

Obv. Area, as 81.

Rev. Area, الامام الحاكم
ابو على المنصور
امير المومنين

Both margins same, بسم الله ضرب بصقلية سنة ستة وتسعين وثلثمائة

Quarter-deenár. Pl. XVIII. *N* ·45

81[d] *El*-Manṣooreeyeh, year *xx*6.

الرباع (*sic*) بالنصورية سنة ست و . . . . . .

As 81.

Quarter-deenár. *N* ·5, Wt. 16

81[k] Ṣiḳilleeyeh, year obliterated.

As 81 : but,

Rev. Area, الامام المنصو[ر
ابو على الحاكم با[مر
الله امير المومني[ن
ضرب بصقلي[ة

Margins obliterated.

Quarter-deenár. *N* ·45, Wt. 16

*N*

82c Miṣr, year 401.

بمصر سنة احدى واربعمائة

As 85.

*N* ·9, Wt. 61

87c Ṣoor, year 404.

بصور سنة اربع واربعمائة

As 85.

*N* ·85, Wt. 49

---

*R* SILVER.

102d As 73 : mint and date obliterated.

*R* ·7, Wt. 19

## VII.—EḌH-ḌHÁHIR.

---

*N* GOLD.

108k,l Zaweeleh ? year 414.

بزويلة سنة اربع عشرة واربعمائة

As 107 : but 108l has الدرهم (*sic*) instead of الدينر.

Pl. XVIII. *N* ·9, Wt. 57
*N* ·85, Wt. 58

114c *El*-Manṣooreeyeh, year 419.

بالمنصورية سنة تسعة عشر (*sic*) واربع مائة

Rev. marg. ends الحق

*N* ·9, Wt. 63

121d Miṣr, year 426.

بمصر سنة ست وعشرين واربعمائة

As 121.

*N* ·9, Wt. 65

122m *El*-Manṣooreeyeh, year 429.

بالمنصورية سنة تسع وعشرين واربعمائة

As 107 : under rev. area, ب

*N* ·9, Wt. 62

Æ SILVER.

123h Mint and date obliterated.

Obv. الله ... ... ..
.... ...ل الله
. . . . . .

Rev. الظاهر لاعزا[ز دين
الله امير الم[ومنين

Æ ·5, Wt. 17

## VIII.—EL-MUSTANṢIR.

Ⱥ GOLD.

129m Ṭarábulus, year 433.

بطرابلس سنة ثلث وثلثين واربعمائة

As 125.

Ⱥ ·9, Wt. 66

135a Filesṭeen, year 436.

بفلسطين سنة ست وثلثين واربعمائة

As 132 (Supplement, vol. iv.).

Ⱥ ·9, Wt. 67

135b Miṣr, year 437.

بمصر سنة سبع وثلثين واربعمائة

As 132 (Supplement).

Ⱥ ·9, Wt. 63

135c Ṭarábulus, year 437.

بطرابلس سنة سبع وثلثين واربعمائة

As 132 (Supplement).

Ⱥ ·9, Wt. 62

139a Ṭarábulus, year 438.

بطرابلس سنة ثمان وثلثين واربعمائة

As 132 (Supplement).

Ⱥ ·9, Wt. 56

*N*

140[c] Ṭarábulus, year 439.

بطرابلس سنة تسع وثلثين واربعمائة

As 140.

*N* ·9, Wt. 62

140[f] Filesṭeen, year 439.

بفلسطين سنة تسع وثلثين واربعمائة

As 140.

*N* ·9, Wt. 60

140[p] Ṭarábulus, year 440.

بطرابلس سنة اربعين واربعمائة

As 140.

*N* ·9, Wt. 63

144[t] Ḥalab, year 442.

بحلب سنة اثنتين واربعين واربعمائة

As 143.

Pl. XVIII. *N* ·85, Wt. 62

149[d] Ṭarábulus, year 444.

بطرابلس سنة اربع واربعين واربعمائة

As 143.

*N* ·85, Wt. 65

164[c] Medeenet-Rasooli-lláh,* year 453.

بمدينة رسول الله سنة ثلث وخمسين واربعمائة

As 140.

*Pierced.* Pl. XVIII. *N* ·8, Wt. 61

164[t] Miṣr, year 454.

بمصر سنة اربع وخمسين واربعمائة

As 143.

*N* 85, Wt. 64

168[l] Dimashḳ, year 459.

بدمشق سنة تسع وخمسين واربعما (*sic*)

As 140.

*N* ·85, Wt. 59

---

* This is the first occurrence of the mint of El-Medeeneh upon coins. Medeenet-en-Nebee, or shortly, El-Medeeneh, is the common mode of writing it: but Medeenet-Rasooli-lláh can represent no other city than that in which the Prophet Moḥammad is buried.

*N*

177[b] *El*-Iskendereeyeh, year 469.

بالاسكندرية سنة تسع وستين واربعمائة

As 143 : points, الامنام

*N* ·85, Wt. 64

177[f] Miṣr, year 470.

بمصر سنة سبعين واربعمائة

As 143.

*N* ·85, Wt. 67

177[k] Ṭarábulus, year 471.

بطربلس (*sic*) سنة احدى وسبعين واربعمائة

As 140.

*N* ·9, Wt. 66

177[p] *El*-Iskendereeyeh, year 473.

بالاسكندرية سنة ثلث وسبعين واربعماة (*sic*)

As 143.

*N* ·9, Wt. 64

178[d] Miṣr, year 474.

بمصر سنة اربع وسبعين واربعمائة

As 178.

*N* ·85, Wt. 67

179[d] Miṣr, year 475.

بمصر سنة خمس وسبعين واربعمائة

As 178.

*N* ·9, Wt. 65

179[k] Miṣr, year 476.

بمصر سنة ست وسبعين واربعمائة

As 178.

*N* ·9, Wt. 66

184[d] *El*-Iskendereeyeh, year 485.

بالاسكندرية سنة خمس وثمانين واربعماة (*sic*)

As 178.

*N* ·9, Wt. 66

Æ SILVER.

193[f] Mint obliterated, year 46*x*.

Obv. Area, محمد رسول الله
علی ولی الله

Margin (inner), لا اله الا الله وحده لا شريك له
(outer), [محمد رسول الله ارسله] الخ

Rev. Area, المستنصر
بالله امير المو (*sic*)

Margin (inner), عبد الله وليه الامام معد ابو تميم
(outer), بسم الله ضرب هذا الد..... وستين
وارنعما (*sic*)

Pl. XVIII. Æ ·75, Wt. 45

## IX.—EL-MUSTA'LEE.

*N* GOLD.

193o Miṣr, year 488.

بمصر سنة ثمان وثمانين واربعمائة

As 194.

*N* ·9, Wt 65

193t Miṣr, year 491.

Obv. as 197 (of El-Ámir).

Rev., in centre, الامام
احمد

Margin (inner), ابو القاسم المستعلى بالله امير المومنين
(outer), بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينر
بمصر سنة احدى وتسعين واربعما ئة

Pl. XVIII. *N* ·85, Wt. 64

## X.—EL-Á MIR.

*N* GOLD.

199p Miṣr, year 499.

بمصر سنة تسع وتسعين واربعمائة

As 197.

*N* ·85, Wt. 66

206c Miṣr, year 507.

بمصر سنة سبع وخمس مائة

As 197 (see Supplement).

*N* ·85, Wt. 65

208d *El*-Iskendereeyeh, year 510.

بالاسكندرية سنة عشر وخمسمائة

As 197.

*N* ·85, Wt. 64

# AYYOOBEES.

## I.—ṢALÁḤ-ED-DEEN.

### GOLD.

Ⱥ

254ª Dimashḳ, year 583,

Described in Supplement to Vol. iv., p. 219.

Ⱥ ·85, Wt. 58

### SILVER.

#### SQUARE TYPE.

Ⱥ

262ª Dimashḳ, year 582.

ضرب بدمشق | سنة اثنين و | ثمان (*sic*) وخمسمة

As 262 : ornaments varied (Supplement).

Ⱥ ·8, Wt. 46

262ᵈ Ḥamáh, year 582.

ضرب بحماة | سنة اثنين و | ثمانين وخمسما . .

As 262 : ornaments varied.

Ⱥ ·85, Wt. 42

#### HEXAGRAM TYPE.

268ᶜ Ḥalab, year 581.

ضرب | بحلب | سنة | احدى | وثمنين | وخمسماة (*sic*)

As 268 : ornaments varied.

Ⱥ ·8, Wt. 44

Æ

## COPPER.

### TYPE V.

284[a] Ḥalab, year obliterated.

Areas as 284: but ornaments instead of stars.

Obv. margin, ..... ضرب بحلب سنة

Rev. margin, ... دين يوسف بن ..... (Suppl.).

Æ ·85

284[b] Ḥalab, year 58*x*.

بحلب سنة .... وثماتين وخمسم...

As 284: rev. margin .. نيا والدين يوسف بن اي .....

(Supplement).

Æ ·85

284[ba] Mint obliterated, year 585.

As 284: but .. خمس وثمانين وخمسما, and obv. margin

صلاح الدنيا والدين يوسف بن ايوب

Æ ·85

---

### TYPE VI.

284[c] Ḥalab, year [5]88.

Obv. ثمان وثمنين
الامام الناصر
.....

Rev. ضر ب
الملك الناصر
بحلب سنة

Above and beneath areas, ornament (Supplement).

Æ 1·05

284[d] Mint obliterated, year 589.

As 284[c]: but above and beneath obv.,

تسع ثمنين | وخمس مانة (Supplement).

Æ ·8

## II.—EL-'AZEEZ 'OTHMÁN.

*N* GOLD.

294e *El*-Ḳáhirah, year 593.

بالقاهرة سنة ثلث وتسعين وخمس مائة

As 288.

*N* ·8, Wt. 92

294g *El*-Iskendereeyeh, year 593.

بالاسكندرية سنة ثلث وتسعين وخمسمائة

As 288.

*N* ·8, Wt. 72

294k *El*-Iskendereeyeh, year 594.

بالاسكندرية سنة اربع وتسعين وخمسما (*sic*)

As 288.

*N* ·75, Wt. 85

*R* SILVER.

294t Dimashḳ, year 5[9]4.

Obv. Area, within double square,

الامـــام النا
صر لدين الله
امير المومنين

Margin, in segments, لا اله ا | لا الله | محمد رسو | ل الله

Rev. Area (as obv.),

الملك العز
يز عماد الدنيا
والدين عثمن

Margin (as obv.),

ضرب بد | مشق سنة | اربعة و . . . . | وخمسما (*sic*)

*R* ·9, Wt. 45

## 2. EDḤ-ḌHÁHIR GHÁZEE.

---

Æ SILVER.

301[a] Ḥalab, year 593.

صرب | بحلب | [س]نة | ثلث و | تسعين | .....

See Supplement, vol. iv., p. 221.

Æ ·8, Wt. 42

302[a] As 302 : but ا of second ابن on rev, omitted. (Supplement).

*Pierced.* Æ ·75

302[b] As 302[a] : تسعين clear.

Æ 8, Wt. 44

310* Ḥalab, year 615.

بحلب سنة خمس عشر ستمائة

As 303.

Æ ·8, Wt. 42

310[a] Mint obliterated, year 61*x*.

.... | ست | وعشر .....

As 303 (Supplement).

Æ ·75, Wt. 44

310[b] Ḥalab, year 618.

بحلب [سنة] ثمان عشر.. ما..

As 303 (Supplement).

Æ ·85, Wt. 43

310[c] Ḥalab, year 620.

بحلب سنة عشرين وستمائة

As 303 (Supplement).

Æ ·8, Wt. 43

310[d] Mint obliterated, year 62*x*.

.... سنة .... وعشرين ست مائة

As 303 (Supplement).

Æ ·85, Wt. 42

Æ

310[p] Mint and date obliterated.

Obv. Area, within hexagram,

الامام

الناصر

Margin, traces of محمد رسول الله

Rev. Area (as obv.),

الملك

الظاهر

Margin obliterated.

*Half-dirhem.* Æ ·6, Wt. 21

---

Æ COPPER.

311[a] Ḥalab, year 599.

As 311 : but central line of rev. الامام الناصر instead of بن الملك الناصر

Æ ·95

313[a] Ḥalab, year [60]3.

(*sic*) بحلب سنة ثلث

As 313 (Supplement).

Æ ·8

314[a] Ḥalab, year 60⅞.

بحلب سنة تسع وست مائة

As 313 (Supplement).

Æ 9

319[a] As 317 : points varied (Supplement).

Æ ·9

[322 is transferred to (Beybars II. ?), having been wrongly attributed.]

## 3. EL-'AZEEZ MOHAMMAD.

Æ COPPER.

330[a] Mint obliterated, year [6]22 ?

..... وعشر (؟) اثنين .....

As 330.

(Supplement.) Æ ·85

330[b] As 333[a]: but ..... سنة ثلاث ....

(Supplement.) Æ ·8

331[a] As 331: points varied.

(Supplement.) Æ ·95

## 4. (xii.)—EN-NÁṢIR YOOSUF.

Æ SILVER.

### SQUARE TYPE.

332[a] Mint and date obliterated (؟ خمس).

As 332: points, &c., varied.

(Supplement.) Æ ·85, Wt. 33

333[a] Mint and date obliterated, save وستمائة.

Described, Supplement to vol. iv., p. 224.

*Pierced.* Æ ·8

### HEXAGRAM TYPE.

334[a] Ḥalab, year 64*x*.

بحلب ... ... .. اربعين ستما (*sic*)

Described, Supplement to vol. iv., p. 224.

Æ ·75, Wt. 41

Æ COPPER.

340[a] Ḥalab, year obliterated.

Obv. ك الناصر . . . . Rev. ضرب
بحلب

(Supplement.) Æ ·8

## IV. (iii.)—EL-'ÁDIL ABOO-BEKR I.

Æ SILVER.

356[a] Mint and date obliterated.

As 356 : margin obliterated.

(Supplement.) *Half-dirhem.* Æ ·55, Wt. 22

367[a] Dimashḳ, year 615.

بدمشق سنة خامس عشر(*sic*) وستمانة

As 365 : but بن instead of ابن on rev.

(Supplement.) Æ ·75, Wt. 44

Æ COPPER.

### TYPE I. A.

369[a] Ḥarrán (?), year 591.

. . . . . وتسعين وخم(*sic*) احد سنة ـران .

Described, Supplement to vol. iv., pp. 225-6.

Æ ·75

### TYPE I. B.

369[b, c] Mint obliterated, year 59*x*.

تسعين وخمسمانة ... ... ... ..

Described, Supplement to vol. iv., p. 226.

Æ ·9

Æ ·9

369[d] Dimashḳ, year obliterated.

As 369[b, c] : but . . . . . بدمشق

Described, Supplement to vol. iv., p. 226.

Æ ·95

### TYPE I. C.

369[e, f] Er-Ruhá, year [6]04.

بالرها سنة اربع و[ست]مائة

Described, Supplement to vol. iv., p. 227.

Æ ·75

Æ ·8

### TYPE III.

372[b] Dimashḳ, year 6*x*8.

As 372 : but obv. marg. ستمائة . ..... ضرب هذا الفلس بدمشق

Rev. marg., ..... وس..... سنة ثمان .....

ايوب in one line ; ornament beneath rev. ; سيف beneath obv.

Æ ·8

## V. (viii.)—EL-KÁMIL MOḤAMMAD.

Ⱥ GOLD.

373[k] *El*-Iskendereeyeh, year 618.

بالاسكندرية سنة ثمان عشره وستمائة

As 373 : above areas, annulet.

(Character, Koofee.)

Ⱥ ·9, Wt. 97

375[c] *El*-Iskendereeyeh, year 624.

بالاسكندرية سنة اربعة (*sic*) وعشرين وستمائة

Obv. Area, الامـــام المـنصور
ابو جعفر المستنصر
بالله امير المومنين

Rev. as 375, omitting بن ايوب

Ⱥ ·9, Wt 86

383[a, b] As 383 : points varied.

(Supplement, p. 228.) Ⱥ ·8, Wt. 61
„ „ Ⱥ ·85, Wt. 69

Ⱥ SILVER.

408[a] Mint and date obliterated.

Described, Supplement to vol. iv., p. 228.

Ⱥ ·55, Wt. 29

Æ COPPER.

414[a*] As 414 : but obv. area

الامام المستنصر بامر الله (*sic*) امير المومنين

(Supplement.) Æ ·9

415[a] As 415 : but date [6*x*]1 . . . . . و سنة احد . . . .

(Supplement.) Æ ·85

## VI. (ix.)—EL-'ÁDIL ABOO-BEKR II.

Æ SILVER.

421m Mint obliterated (probably Dimashḳ), year 637.

Obv. Area, within double square,

الامام
المستنصر
بالله ابو جعفر
المنصور امير المومنين

Margin, in segments outside,

لا اله الا ا | . . . . . | ... ريك له | محمد رسول الله

Rev. Area (as obv.),

الملك العادل
سيف الدين
ابو بكربن محمد

Margin (as obv.),

بسم الله | ... .. | ... | سنة سبع و | ثلاثين وستمابة

Pl. XVIII. Æ ·8, Wt. 45

## VII. (x.)—EṢ-ṢÁLIḤ AYYOOB.

Æ GOLD.

426d *El*-Ḳáhirah, year 641.

بالقاهرة سنة [ا]حدى واربعين وست[ما]ئة

Obv. as 427 : rev. as 422.

Various points.

*Pierced.* Æ ·9

*N*

426[k] *El*-Ḳáhirah, year 642.

بالقاهرة سنة اثنتين واربعين وستمائة

Obv. as 427 : rev. as 422.

Various points.

*N* ·9, Wt. 65

---

Æ COPPER.

433[a] Mint and date obliterated.

Described, Supplement to vol. iv., p. 229.

Æ ·8

## vii.—EṢ-ṢÁLIḤ ISMÁ'EEL.

---

Æ SILVER.

437[e] Dimashḳ, year [6]34.

بدمشق | سنة اربعة (*sic*) | وثلثين .....

As 433 : but obv. margin as 434.

Points varied.

Æ ·85, Wt. 45

## d. EL-MUḌHAFFAR GHÁZEE.

---

Æ COPPER.

### TYPE III.

466[a] Mint and date obliterated.

Described, Supplement to vol. iv., p. 229.

Æ ·7

## 2. EL-MANṢOOR MOḤAMMAD I.

Æ COPPER.

468[a] Ḥamáh, no year.

As 467 : but beneath rev., بحماة

(Supplement.) Æ ·8

468[b] No mint or date.

Described, Supplement to vol. iv., p. 230.

Æ ·8

## 5. EL-MANṢOOR MOḤAMMAD II.

Æ COPPER.

468[c] Mint and date obliterated.

Described, Supplement to vol. iv., p. 230.

Æ ·75

# AYYOOBEES OF ARABIA.*

| | | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| I. | El-Mo'aḍḥḍham Toorán-Sháh ibn Ayyoob . | 569 | 1173 |
| II. | Seyf-el-Islám Ṭughtekeen ibn Ayyoob . . | 577 | 1181 |
| III. | Mo'izz-ed-deen Ismá'eel ibn Ṭughtekeen . | 593 | 1196 |
| IV. | En-Náṣir Ayyoob ibn Ṭughtekeen . . | 598 | 1201 |
| V. | El-Muḍhaffar Suleyman ibn Taḳee-ed-deen 'Omar ibn Sháhánsháh ibn Ayyoob . . | 611 | 1214 |
| VI. | El-Mes'ood Ṣaláh-ed-deen Yoosuf ibn El-Kámil Moḥammad ibn Abee-Bekr ibn Ayyoob. . . . . | 612 to 625 | 1215 1227 |

* See note, p. xxxix. of the Introduction to *Cat. Or. Coins*, vol. v., for certain variations in the dates of this dynasty, according to El-Khasrajee.

# IV.—EN-NÁṢIR AYYOOB.

Æ SILVER.

468m Ta'izz, year 605 or 608.

Obv. Area, within zigzag border,

لا اله الا الله
محمد رسول
الله صلى الله
عليه

Margin, بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدرهم بتعز سنة خمس (ثمن ؟) وستماة (*sic*)

Rev. Area (as obv.),

صر
الا مـــام النـا
لدين الله احمد
امير المومنين

Margin, الملك الناصر ابو المظفر ايوب بن طغتكين الملك العادل ابو بكر ○

Pl. XVIII. Æ 9, Wt. 34

468p 'Aden, year $60\frac{5}{8}$.

بعدن سنة نمس وستماة (*sic*)

As preceding, 468m.

Pl. XVIII. Æ 9, Wt. 34

# BAḤREE MEMLOOKS.

## II.—EL-MO'IZZ EYBEK.

### Ⱥ GOLD.

470ª *El-*Ḳáhirah, year obliterated.

Obv. Area,* الامام
المستعصم
بالله ابو احمد عبد
الله امير المومنين

Margin, ..... الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينر بالقاهرة سنة .....

Rev. Area as 470.

Margin (to كله), لا اله الا الله محمد رسول الله ارسله الخ

Ⱥ ·8, Wt. 65

470ᶠ *El-*Iskendereeyeh, year 654.

As 470ª: but

Obv. marg., بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينار
بالاسكندرية سنة اربع وخمسين [و]ستمانة

Pl. XIX. Ⱥ ·8, Wt. 59

### Ⱥ SILVER.

470ᵐ *El-*Ḳáhirah, year [6]52?

Areas as 470ª: but within double squares and omitting
بن الملك الكامل

Obv. margin, in segments,
..... | اثنين وخم(؟) | ب بالقاهرة سنة | ..

Rev. margin, in segments,
..... بالهدى | ..... | ..... | .....

Various points.

Ⱥ ·8, Wt. 43

* This coin, and that following, supply the correct reading of obv. area and rev. margin of 470, which were misread on p. 137 of vol. iv., in consequence of double-striking.

## III.—EL-MANṢOOR 'ALEE.

---

*N* GOLD.

470t *El*-Iskendereeyeh, year 655.

Obv. Area as 470a.

Margin, بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينار
بالاسكندرية سنة خمس وخمسين وستمائة

Rev. Area, ايبك
الملك المنصور
نور الدين على بن
الملك المعز

Margin (to كله), لا اله الا الله محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIX. *N* ·85, Wt. 49

# IV.—EL-MUḌHAFFAR ḲUṬUZ.

---

*N* GOLD.

471ᵖ Mint obliterated, year 658.

Obv. Area, الحق
لا اله الا الله
محمد رسول الله
ارسله بالهدى
ودين

Margin, بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينار
سنة ثمان وخمسين وستمائة .....

Rev. Area, الملك المظفر
سيف الدنيا
والدين قطز

Margin, لا اله الا الله محمد رسول الله ارسله بالهدى
ودين الحق ليظهره على الدين كله

*N* ·9, Wt. 103

# V.—EḌH-ḌHÁHIR BEYBARS.

---

Ⱥ GOLD.

473[l] *El*-Iskendereeyeh, year [6]64.

بالاسكندرية سنة اربع وستين .....

As 474: but بسم الله, instead of ضرب بالسكندرية at top of obv.

Ⱥ ·95, Wt. 91

---

Æ SILVER.

478[c] *El*-Ḳáhirah, year [6]65.

Obv. as 478, omitting ودين الحق;

Around, | خمس سنة (*l.*) | بالقاهرة (top)
..... | وستين (bottom)

Rev. as 481. Various points.

Æ ·8, Wt. 35

---

Æ COPPER.

486[a, b] As 486.

Æ ·75
Æ ·7

[491. Transferred to Beybars II., A.H. 708, having been wrongly attributed.]

# VIII.—EL-MANṢOOR ḲALÁ'OON.

*N* GOLD.

491ᵏ Mint obliterated, year 68*x*.

Obv. Area, الحق
لا اله الا الله
محمد رسول الله
ارسله بالهدى
ودين

Margin, ضرب هذا الدينار ..... ثمانين وستمائة

Rev. Area, المومنين
السلطان الملك
المنصور سيف الدنيا والدين
قلاون الصالحى
قسيم امير

Margin, ..... ..له محمد ر.. ... ... ..

*N* ·9, Wt. 79

491ⁿ Mint obliterated, year 6*xx*.

As 491ᵏ: but date وستمائة .....

*N* ·9, Wt. 79

491ᵒ Mint and date obliterated.

As 491ᵏ.

*N* ·8, Wt. 68

491ˢ *El*-Ḳáhirah, year obliterated.

As 491ᵏ: but above rev. area, ضرب بالقاهرة
and last lines قلاون الصالحى قسيم | امير المومنين

Margins cut off.

Pl. XIX. *Pierced.* Half-deenár. *N* ·75, Wt. 27

## XI.—EL-'ÁDIL KETBUGHÁ.

*Ⱥ* GOLD.

496[l] *El*-Ḳáhirah, year 69*x*.

Obv. Area, ضرب بالقاهرة
لا اله الا الله
محمد رسول الله
ارسلة بالهدى
ودين الحق

Margin, وتس . . . . ستماية هجرية .....

Rev. Area, المنصورى
السلطان الملك
العادل زين الدنيا والدين
كتبغا قسيم امير
المومنين

Margin, ..... ارسله بالهد .....

Pl. XIX. *Ⱥ* ·9, Wt. 81

*Ⱥ* SILVER.

496[t] *El*-Ḳáhirah, year [69]4.

Obv. and rev. areas as 496[l]:
but at left side of obv., سنة اربع

*Ⱥ* ·85, Wt. 42

# XII.—EL-MANṢOOR LÁJEEN.

---

*N* GOLD.

497[t] *El*-Ḳáhirah, year obliterated.

Obv. Area, ضرب بالقاهرة
لا اله الا الله
محمد رسول الله
ارسله بالهدى
ودين الحق

Margin ..... ب هذا الدينار المبارك..

Rev. Area, خلد الله
السلطان الملك
المنصور حسام الدنيا والدين
ابو الفتح لاجين المنصورى
سلطانه

Margin cut off.

*N* 85, Wt. 94

## X.—EN-NÁṢIR MOḤAMMAD.

SECOND AND THIRD REIGNS.

---

*N* GOLD.

498k *El*-Ḳáhirah, year 69*x*.

Obv. Area, within double circle,

ضرب بالقاهرة
لا اله الا الله
محمد رسول الله
ارسله بالهدى
ودين الحق

Margin, ضرب هذا ..... تسعين وستمائة

Rev. Area (as obv.),

قلاون
السلطان الملك
الناصر ناصر الدنيا والدين
محمد ابن الملك
المنصور

Margin, ..... لا اله الا الله محمد

*N* ·85, Wt. 57

498m *El*-Ḳáhirah, year 707.

As 498k : but obv. margin,

ضرب هذا الدينار المبارك بالقاهرة المحروس[ة س]نة
سبع وسبعمائة

*N* ·9, Wt. 94

*N*

498[s] *El*-Ḳáhirah, year 711.

Obv. Area as 499 : الحق clear.

Margin, . . . . . بالقاهرة سنة احد عشر وسبعمائة

Rev. Area as 499 : but ابن instead of بن

Margin, لا اله الا الله محمد الخ

*N* ·9, Wt. 84

499[t] *El*-Ḳáhirah, year 738.

As 500 : but last line rev. سنة ثمان وثلاثين وسبعمائة

Obv. margin, . . . . . ضرب هذا الدينار . . .

Rev. margin, . . . . . الحق ليظهره على الد . . . . .

*N* ·9, Wt. 93

500[f] Dimashḳ, year 740.

As 500 : but

Rev. Area, . . ب بدمش[ق

السلطان الملك الناصر

ناصر الدنيا والدين محمد

بن الملك المنصور سنة

اربعين وسبع . . . .

*N* 1·05, Wt. 148

*N*

500[k] *El*-Ḳáhirah, year 741.

Obv. Area, الله

وما النصر الا من عند

لا اله الا الله محمد

رسول الله ارسله بـــا

لهدى ودين الحق

ليظهره

Margin obliterated.

Rev. ضرب بالقاهرة

السلطان الملك الناصـــر

ناصر الدنيا والدين محمد بن

الملك المنصور سنة احد

و[ا]ربـــعـــين وسبعمائة

Pl. XIX. *N* 1·05, Wt. 105

502[d] *El*-Ḳáhirah, year *xx*6.

As 498[k]: but . . . . . و ست سنة المحروسة بالقاهرة

*N* ·95, Wt. 67

502[f] Dimashḳ, year obliterated.

As 498[k]: but above obv. area (which ends at بالهدى),

ضرب بدمشق; and beneath, المحروسة

Rev. margin, . . . . . مشق المحروسة سنة . . . . . .

*N* ·8, Wt. 102

Æ COPPER.

517[d] Ḥalab, year 710.

Obv. as 517.

Rev. In centre, ة
سبعما
و

Around, ضرب بحلب المحروسة سنة عشر

Æ ·75

518[a] As 518.

Æ ·75

528[b] Ḥalab? year 7*xx*.

Obv. In centre, sixfoil.

Around, ضرب (بحلب ؟ سنة) . . . . . سبعمائة

Rev. السلطـــان
الملك الناصر
عـــز نصره

Æ ·8

528[f] Ḥamáh, year obliterated.

Obv. Ornament.

Rev. . . . . .
. . . . . ان الناصر
بحماة

Æ ·8

528[k, l] No mint or date.

Obv. Ornament as 528[b].

Rev. الملـــك
الناصـــر

Æ ·75
Æ ·75

(These last three coins may have been struck by another En-Náṣir, such as Sulṭán Ḥasan.)

## LOCAL ISSUE OF THIS PERIOD.

Æ COPPER.

528t Dimashḳ, year 741.

Obv., within hexagram, ضرب
دمشق

Rev. (as obv.), سنة احدى
واربعين

Æ ·8

528v Dimashḳ, year 742.

Same as 528t: but اثنين

Æ ·7

528z Dimashḳ, no year.

Obv. لا اله الا ا
لله محمد
رسول الله

Rev. ضرب
دمشق

Æ ·75

# XVII.—EṢ-ṢÁLIH ISMÁ'EEL.

Æ COPPER.

538[a] As 538. Æ ·7

540[g] Ḥamáh, year [74]6.

Obv. Within double square,

ضرب
بحماة

Outside, in segments, . . . . . | . . . . . | ستة | سنة

Rev. الملك
الصالح

Æ ·7

540[h] As 540[g]: but اربعين وسبعمائة legible. Æ ·75

540[m] Ḥamáh.

Obv. الملك الصالح

Ornaments above and beneath.

Rev., within ornamented border,

ضرب
بحماة

[542. Last line of rev. read ضرب بحلب, instead of قسيم محمد]

543[a] As 542 and 543: ضرب بحلب clear on rev. Æ ·75

# XIX.—EL-MUḌHAFFAR ḤÁJJEE.

Æ GOLD.

546[d] Mint and date obliterated.

Obv. Area, الله

وما النصر الا من عند

لا اله الا الله محمد

رسول الله ارسله

بالهدى

Margin, ..... ضرب هاذ (*sic*) الدينار المبار

Rev. Area, السلطان

الملك المظفر سيف

الدنيا والدين حاجى

الملك الغنا محمد

صر

Margin, traces of محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. XIX. Æ ·9, Wt. 89

Æ COPPER.

550[c] Ḥamáh.

Obv. الملك المظفر

Above and beneath, ornaments.

Rev., within ornamented border,

ضرب

بحماة

Æ ·8

# XX.—EN-NÁṢIR ḤASAN.

FIRST REIGN.

---

*N* GOLD.

550f *El*-Ḳáhirah, year 749.

Obv. as 546, to الحق, but differently divided.

Rev., within border of scollops,

ضرب بالقاهرة
ال]سلطـــان الملك الناصر
ن]اصر الدنيا والدين حسن بن
ا]لملك الناصر محمد سنة تسع
واربعين وسبعمائة

*N* ·95, Wt 119

550g Dimashḳ, year 749.

Obv. as 546.

Rev. ضر[ب] دمشق
ا]لسلطان الملك الناص[ر
ناصر الدنيا والدين حسن بن
مـولانـــا السلطان الشهيد
الملك الناصر سنة تسع
و] اربعين وسبعمائـــة

*N* ·95, Wt. 78

550h *El*-Ḳáhirah, year 750.

As 550b : but last lines of rev.

الملك الناصر محمد سنة
خمسين وسبعمائـــة

PL. XIX. *N* 1·0, Wt. 104

*N*

550[k] *El*-Ḳáhirah, year 751.

Obv. as 546.

Rev. as 550[b]: but احد | وخمسين وسبعمائة

*N* 1·1, Wt. 136

550[m] *El*-Ḳáhirah, year 752.

Obv. as 546.

Rev. as 550[b]: but اثنتى | وخمسين وسبعمائة

*N* 1·1, Wt. 98

## XXI.—EṢ-ṢÁLIḤ ṢÁLIḤ.

*N* GOLD.

555[d] *El*-Ḳáhirah, year 753.

As 555: but ثلاث

*N* 1·05, Wt. 106

## XXII.—EN-NÁṢIR ḤASAN.

Second Reign.

*N* GOLD.

556[k] *El*-Ḳáhirah, year 756.

Obv. as 546.

Rev. (within scolloped border),

ضرب بالقاهرة سنة ست
السلطان الملك الناصر
ناصر الدنيا والدين حسن بن الملك
الناصر محمد بن الملك المنصور
وخمسين وسبعمائة

Pl. XIX. *N* 1·15, Wt. 116

*N*

556[m] *El*-Iskendereeyeh, year 756.

As 556[k], but الله in line with عند ; and بالاسكندرية

*N* 1·1, Wt. 114

556[n] Dimashḳ, year 756.

Obv. as 546.

Rev. as 550[b] : but وخمسين وسبعمائة | سنة ست

*N* 1·0, Wt. 80

556[o] Dimashḳ, year 757.

Same as 556[n]: but obv. as 550[b]; and سبع

*N* 1·0, Wt. 148

556[p, q] *El*-Ḳáhirah, year 757.

As 556[k] : but سبع

*N* 1·1, Wt. 106
*N* 1·1, Wt. 94

557[d] Dimashḳ, year 758.

Obv. as 546, but ending

رسول الله ارسله
بالهدى ودين الحق

Rev. ضرب بدم[شق]
السلطان الملك
الناصر ناصر الدنيا و
الدين سنة ثمان وخمسين
وسبع[ما]ئة

*N* 1·0, Wt. 107

557[e] Same as 557[d] : but rev. area,

ضرب بدمشق
السلطان الملك الناصر
نا]صر الدنيا والدين حسن
بن] الملك الناصر سنة ثمان
و] خمسين وسبعمئة

*N* 1·0, Wt. 103

*N*

559[d] Dimashḳ, year 759.

Obv. as 557[d].

Rev. ضرب] بدمشق سنة تسع
السلطان الملك الناصر
نا]صر الدنيا والدين حسن
بن الملك الناصر محمد
وخمسين وسبعمة

*N* 1·0, Wt. 92

560[a] Same as 560: but

Rev. ضرب بدمشق
السلطان الملك الناصر
ناصر الدنيا والدين حسن
بن الملك الناصر محمد
بن الملك المنصور
سنة ستين وسبعمة

*N* ·95, Wt. 92

560[f] *El*-Ḳáhirah, year 760.

Same as 556[k]:

but ستين instead of ست, and سبعمائة at bottom.

*N* 1·1, Wt. 87

561[c] Dimashḳ, year 762.

Obv., within scolloped border,

اثنين
ضرب بدمشق سنة
السلطان الملك الناصر
ناصر الدنيا والدين حسن بن الملك
الن]اصر محمد بن الملك المنصور
وستين وسبعمائة

Rev., as 556[k].

*N* 1·05, Wt. ·98

562[d] *El*-Iskendereeyeh, year 76*x*.

Same as 558: but unit of date on rev. obliterated, and bottom line وستين وسبعمائة

*N* 1·1, Wt. 125

Æ COPPER.

567[a] As 567.

Æ ·8

569[f] Dimashḳ, year 762 (?)

Obv., within ornamented triangle, ضرب

Outside, in segments,

دمشق سنة | ثنتين(؟) وستين | وسبعمة

Rev. (as obv.), حسن

Outside (as obv.), السلطان | الملك | الناصر

Æ ·6

## XXII.—EL-MANṢOOR MOḤAMMAD.

Ⱥ GOLD.

569[m] *El*-Ḳáhirah, year 762.

As 570 : but اثنتى

Ⱥ 1·0, Wt. 144

569[o] *El*-Iskendereeyeh, year 762.

As 570: but ضرب بالاسكندرية سنة اثنتى

Ⱥ ·95, Wt. 106

569[t] Dimashḳ, year 7[6]3.

As 570: but rev., top line, شق ثلاث . . . . .

last lines, . . . . ك المظفر حاجى

. . . . . سبعمة

Ⱥ ·95, Wt. 106

570[d] *El*-Iskendereeyeh, year 764.

As 570: but ضرب بالاسكندرية اربع

Ⱥ 1·1, Wt. 90

Æ COPPER.

571[w] *El*-Ḳáhirah, year 761.

As 572 : but احدى

Æ ·8

573[c] *El*-Ḳáhirah, year 764.

As 572 : but اربع

Æ 1·1

## XXIV.—EL-ASHRAF SHA'BÁN.*

Ⱥ GOLD.

576[c] Dimashḳ, year 766.

As 576 : but beneath rev.,

ضرب بدمشق سنة ست و ستين وسبعمائة

Ⱥ 1·05, Wt. 142

576[f] [Dimash]ḳ? year 768.

Obv. as 570.

Rev. ....ق؟

السلطان الملك الاشرف

..صر الدنيا والدين شعبان ابن ...

السلطان الشهيد محمد بن قلاون

ثمان وستين وسبعمائة

(Barbarous.) Ⱥ 1·05, Wt. 163

576[h] *El*-Ḳáhirah, year 769.

As 576 : but تسع

Ⱥ 1·15, Wt. 102

576[m] *El*-Ḳáhirah, year 771.

As 576 : but احد | وسبعين وسبعمائة

Ⱥ 1·15, Wt. 176

* In the original Catalogue Sha'bán's father's name is throughout printed حسن instead of حسين

*N*

576n Dimashḳ, year 771.

As 576 : but top lines of rev.,

سنة احد

ضرب بدمشق وسبعين

and bottom line, و]سبع[ما]ئة

*N* 1·1, Wt. 124

576p *El*-Ḳáhirah, year 772.

As 576 : but اثنتى و | سبعين وسبعمائة

*N* 1·1, Wt. 127

576t *El*-Iskendereeyeh, year 773.

As 576 : but at top of rev., ضرب بالاسكندرية سنة ثلاث

at bottom, وسبعين وسبعمائة

*N* 1·1, Wt. 126

576v Dimashḳ, year [77]3.

As 576 : but rev., above, ضرب بدمشق سنة ثلاث

beneath, obliterated.

*R* 1·0, Wt. 188

576x *El*-Ḳáhirah, year 773.

As 576 : but ثلاث | وسبعين وسبعمائة

*N* 1·15, Wt. 113

576z Dimashḳ, year 774.

As 576 : but rev.,

ضرب بدمشق ... اربع

السلطان الملك الاشـــرف

ناصر الدنيا والدين شعبان

بن حسين بن الملك الناصر

وسبعين وسبع....

*N* 1·0, Wt. 124

576aa Dimashḳ, year 774.

As 576 : but date as on 576z, preceding.

*N* 1·05, Wt. 128

*N*

576[cc] *El*-Iskendereeyeh, year 775.

As 576:

but سكندرية سنة خمس | وسبعين وسبعمائة [بالا

*N* 1·1, Wt. 91

576[ff, gg] Dimashḳ, year [77]5.

As 576: but top line of rev., ..... وما النصر الا من عـ

and bottom line, ..... ضرب بدمشق سنة خـ

*N* 1·0, Wt. 132

*N* 1·15, Wt. 128

577[b] Dimashḳ, year 776.

As 576: but above rev., .. ... ... النصر ...

beneath, ضرب بدمشق سنة ست وسبعين

*N* 1·05, Wt. 142

577[f] *El*-Ḳáhirah, year 777.

As 576: but سبع | وسبعين سبعمائة

*N* 1·05, Wt. 120

577[h] *El*-Iskendereeyeh, year 777.

As 576: but rev., above, ضرب بالاسكندرية سنة سبع

beneath, .... وسبعين وسبع

*N* 1·0, Wt. 92

577[k] *El*-Ḳáhirah, year 778.

As 576: but .. وسبعين سبعما | ثمان

*N* 1·05, Wt. 157

Æ COPPER.

591[b] *El*-Ḳáhirah, year 765.

As 591: but خمس;

and rev., last lines, السلطان الملك ا..... محمد بن قلاون

(Double-struck.) Æ 1·05

592[a] *El*-Ḳáhirah, year 766.

As 592: showing rev. to be similar to 591[b], preceding.

Æ 1·0

601[a] Obv., within wavy border,

بحلب

[ضر]ب

Rev. as 600: but above, عز; beneath, نصره

Æ ·8

Æ

602[b] [Ḥalab], year [77]3.

As 602 : but mint obliterated.

ثلث in third segment, outside trigram, on obv.

Æ ·8

603[a] As 603.

Æ ·8

605[a] As 605.

Æ ·65

605[d] Ḥalab, no date.

Obv., Six-rayed star within circle.

Around, الملك الاشرف شعبان

Rev., ضرب

السلطـــان

بحلب

Æ ·75

605[m] Obv., Hexagram within cusped border.

Rev., .....

الملك الاشرف

.....

Æ ·75

606[c] Ḥamáh, year obliterated.

Obv., Lion, to left.

Rev., within square,

الملـك

الاشرف

Around, ..... بحماة ...

Æ ·75

606[f] Ḥamáh, year obliterated.

As 606[c], but lion to *right*, within cable border.

Æ ·65

606[k] Mint obliterated, year [7]7*x*.

Lion to left on obv. and rev.

Traces of الاشرف شعبان on obv. margin.

..... سبعين و ..... on rev.

Æ ·75

Æ

606n Dimashḳ, year 7*xx*.

Obv., within trigram, حسين

Around, in segments, الملك | الاشرف | شعبان بن

Rev., within trigram, ضرب

Around, in segments, وسبعمة | ..... | دمشق

Æ ·7

606q Ḥamáh, year [7]64.

Obv., Fleur-de-lis between annulets.

Rev., سنة اربع
ضرب حماة
ستين

Pl. XX. Æ ·85

## XXV.—EL-MANṢOOR 'ALEE.

Ⱥ GOLD.

607b *El*-Ḳáhirah, year 778.

As 609: but ...عين سبع | . . سنة ثمان

Ⱥ 1·05, Wt. 167

607e *El*-Ḳáhirah, year 779.

As 609: but تسع | وسبعين

Ⱥ 1·15, Wt. 177

608c Dimashḳ, year [7]80

Obv., as 607.

Rev. ضرب بدمشق سنة ثمانين
ال]سلطان الملك المنصور
علا] الدنيا والدين على بن [السلطان
الملـ]ك الاشرف شعبان بن حسين [بن
الملك الناصر محمد [بن] قلا[ون

Ⱥ 1·05, Wt. 125

*N*

608[d] Dimashḳ, year [7]80.

As 608[c], preceding: but rev. ends at محمد

*N* 1·0, Wt. 103

608[e] *El*-Ḳáhirah, year 780.

As 609: but omitting احد and قلاون; and rev. inscr. differently divided.

*N* 1·1, Wt. 121

608[f, g] Dimashḳ, year [7]81.

As 608[d], preceding: but احد وثمانين

*N* 1·0, Wt. 123
*N* 1·0, Wt. 85

609[a] *El*-Ḳáhirah, year 781.

As 609: clearer specimen.

*N* 1·1, Wt. 118

## XXVI.—EṢ-ṢÁLIḤ and EL-MANṢOOR ḤÁJJEE.

Page 191. Omit "?" after "=Eṣ-Ṣáliḥ Ḥájjee": Es-Suyooṭee mentions that Eṣ-Ṣáliḥ Ḥájjee took the title of El-Manṣoor on his restoration, in A.H. 791.

# BURJEE MEMLOOKS.

## I.—EDH-ḌHÁHIR BARḲOOḲ.

*N* GOLD.

620[a] Ḥalab, year [7]84.

As 620: but supplying top line of rev. ضرب بحلب, and خلد الله after ملكه. (Inscr. stops at وثمانين).

*N* 1·1, Wt. 161

## II.—EN-NÁṢIR FARAJ.

*N* GOLD.

647[k] Dimashḳ, year obliterated.

Obv. ضـــرب بدمشـــق
لا الـــه لا الـــله
محمد رسول الله
ارسـ]ـلـ[ـه] بالهدى
. . . . . .

Rev. الـ]سلطـــان الملك الـــناصر
نـــا]صر الدنيا والدين فـرج
بـن الـسلطان الـملك الظاهر
بـ]رقوق

*N* ·85, Wt. 112

## IX.—EL-ASHRAF BARSABÁY.

Ⱥ GOLD.

656m *El-*Ḳáhirah, year 835.

As 655 : but last lines of rev.

سنة خمس وثلث . . و
ثما . . . . .

Ⱥ ·7, Wt. 51

659d Dimashḳ, year obliterated.

As 655 : but above rev. بدمشق ...

beneath, date obliterated.

Ⱥ ·65, Wt. 53

## XI.—EḌH-ḌHÁHIR JAḲMAḲ.

Ⱥ SILVER.

666k Mint and date obliterated.

Obv. As 667.

Rev., within lozenge, جقمق

Around, الملك | الظاهر | ..... | .....

Ⱥ ·7, Wt. 28

666m Same as 666k:

but around rev., ابو سعيد | الملك | . . . . . | . . . . .

Ⱥ ·7, Wt. 27

667c No mint or date.

Obv. As 667.

Rev. الم]لك الظا[هر
ابو]سعيد جقم[ق

*Pierced.* Ⱥ ·5

## XIII.—EL-ASHRAF EYNÁL.

*N* GOLD.

667s, t

Obv. لله
لا اله الا الله
محمد رسول ا

Rev. السلطان الملك الاشرف
ابو] النصر اينال عـــز
نصره

Lines divided by cable pattern; but obv. of 667t, has dotted lines.

*N* ·6, Wt. 52
*N* ·6, Wt. 52

## XV.—EḌH-ḌHÁHIR KHOSHḲADAM.

*N* GOLD.

672k *El*-Ḳáhirah, year obliterated.

As 672: but above obv. بالقاهر (*sic*); nothing above or beneath rev.

*N* ·6, Wt. 52

# XVIII.—EL-ASHRAF ḲÁÏT-BEY.

---

Ⱥ GOLD.

675p Mint obliterated, year 886.

Obv. as 675 ; lowest line obliterated.

Rev. .....

..و النصر قانتباى

سنة ست وثما ... و.....

Ⱥ ·6, Wt. 52

---

Æ SILVER.

684a As 684, but better specimen.

Obv. (in centre), هرة

بالـــقـــا

نـــصـــف

Around, محمد رسول الله .....

Rev. (in centre), قانتباى

Around, السلطان الملك الاشرف

Æ ·5, Wt. 31

---

Æ COPPER.

685a As 685, showing السلطان before الملك

Æ 1·05

686f, g No mint, year [8]91.

Obv. Within hexagram, قانتباى

Rev. In centre, basket or plait pattern.

Around (on 686g),

عز نصره ٩١ .....

Æ ·9

Æ 1·0

# XIX.—EN-NÁṢIR MOḤAMMAD.

*N* GOLD.

686p Dimashḳ, year obliterated.

Obv. بدمشق

لا اله الا .....

محمد ر .....

.....

Rev. الس[لطان الملك

ال[ناصر ا]بو السعد[ات محمد

بن] قا[يتبا]ى

.....

Lines divided by cable borders.

*N* ·6, Wt. 52

686q Mint and date obliterated.

As preceding (686p).

*Pierced.* *N* ·6, Wt. 52

## XX.—EḌH-ḌHÁHIR ḴÁNṢOOH.

*N* GOLD.

687[b] Dimashḳ, year obliterated.

As 687: but above obv. بدمشق; ن[السلطا] before الملك; and uncertain word above rev.

*N* ·6, Wt. 51

## XXII.—EL-'ÁDIL TOOMÁN-BEY.

*N* GOLD.

687[k]

Obv. . . . . .

لا الـــه الا . . . .

محمد رسول . . . .

. . . . . .

Rev. . . . . .

الملك العاد[ل

تومان بـــای

. . . . . .

Lines divided by cable borders.

*N* ·6, Wt. 52

# XXIII.—EL-ASHRAF ḲÁNṢOOH EL-GHOOREE.

---

Æ GOLD.

695[g] Dimashḳ, year 919.

Obv., within sixfoil,

بدمشق
سنة
٩١٩

Margin obliterated.

Rev. الاشـــرف .....

قانصوه الغ[ور]ى

. . . . .

Lines divided by cable border.

Æ ·55, Wt. 50

---

Æ COPPER.

697[d]

Obv. Six-cusped star.

Rev. In centre, الغورى

Margin illegible.

Æ ·8

---

END OF ADDITIONS TO VOL. IV.

# APPENDIX

## TO ADDITIONS TO VOL. II.

# SHÁHS OF KHUWÁREZM.

## VI.—'ALÁ-ED-DEEN MOḤAMMAD.

*N* GOLD.

589[a] Mint obliterated, year *xx*9.

Obv. Area, (*sic*) لا اله الا لله
محمد رسول الله
الناصر لدين الله
امير المومنين

Margin, [محمد رسول الله] ارسله الخ

Rev. Area, السلطان .....
علا الدنيا .....
ابو الفتح محمد بن السلط ..
برهان امير ال .....

Margin, ضر.....ده اجلها الله .. محرم سنة
تسع و (*sic*)

*N*

589[b] Herát (?) year *xx*3.

Obv. Area, لا اله الا
الله محمد
رسول الله ا
لناصر لدين
الله

Margin, هو الذى ارسله رس[وله بالهـ]دى ودين الحق

Rev. Area, السلطان الا
عظم علا الدنيا
والدين ابو الفتح
محمد بن السلطا[ن

Margin, ..... هراة (؟) فى سنة ثلاثة .....

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 43

589[c] Ghazneh, year 612.

Obv. Area, لا اله الا الله
محمد رسول الله
الناصر لدين الله
امير المومنين

Margin, هو الذى ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره
على الدين كله

Rev. Area, السلطان الاعظم
علا الدنيا والد
ين ابو الفتح محمد
بن السلطان

Margin, ..... ضرب هذ الدينار ببلدة غزنة فى شهور
سنة اثنى عشر وستمائة

Pl. XX. I.O.C. *N* 1·0, Wt. 76

589[d] Same as 589[c] : date obliterated.

I.O.C. *N* 1·1, Wt. 74

*N*

589[e] Mint obliterated: year 612.

Obv. as 589[c].

Rev. Area, السلطان الاعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح محمد
بن السلطان

Margin, ضرب ه .....ثنى عشرة وستمائة

I.O.C. *N* 1·1, Wt. 95

589[f] Ghazneh, year 613.

As 589[e]: but

rev. margin, ضرب هذ الدينار ببلدة غزنة فى شهور سنة
ثلاث عشرة وستمائة

I.O.C. *N* 1·05, Wt. 93

589[g] Mint obliterated [Ghazneh], year [6]14.

As 589[e]: but

rev. margin, ... هذ .....ر ببلد ..... شهور سنة اربع
عشرة و.....

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 83

589[h] Ghazneh, year 616.

As 589[e]: but

rev. margin, ..... لدة غزنة فى شهور سنة ست
عشرة وستم ....

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 54

589[i] Mint and date obliterated.

As 589[c]: rev. margin nearly obliterated.

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 105

*N*

589[k] Sheboorḳán, year obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله محمد
رسول الله
الناصر لدين
ال]له

Above, ornament.

Margin as 589[c], to الدين

Rev. Area, ∴
السلطان الا
عظم علا الدنيا و
الدين ابو الفتح
محمد بن السلطا
ن

Margin, ..... بشبورقان ..... ...

Pl. XX. I.O.C. *N* ·9, Wt. 39

589[l] Mint and date obliterated.

As 589[c]: margins nearly obliterated.

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 84

589[m]: Ghazneh, year 616.

As 589[e]: but

rev. margin, ضرب ه ..... ببلدة غزنة [فى شهور] سنة
ست عشرة وستمائة ....
(Ornament after ستمائة)

I.O.C. *N* 1·05, Wt. 112

589[n] Mint obliterated, year 616.

As 589[m].

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 103

589[o] Mint obliterated, year 61*x* (شرة وستمائة.).

As 589[m].

I.O.C. *N* 1·0 Wt. 115

*N*

589[p] Mint and date obliterated.

Obv. Area as 589[k] : traces of margin.

Rev. Area, السلطان الاعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح محمد
بن] السلطان تكش

Margin illegible.

Above obv. and beneath rev., ornament.

I.O.C. *N* ·85, Wt. 37

589[q] Mint and date obliterated.

As 589[p] : ornaments varied, margin obliterated, blundered.

I.O.C. *N* ·95, Wt. 63

589[r] Mint and date obliterated.

As 589[p] : obscure.

I.O.C. *N* 1·0, Wt. 62

589[s] Mint and date obliterated.

As 589[k] :

above obv. area, ornament; above rev. area, لله ; last lines,

الدين محمد
ان تكش .....

Margins obliterated.

I.O.C. *N* ·9, Wt. 23

589[t] Mint and date obliterated.

Obv. As 589[k] : above, ornament.

Rev. Area, .....
نيا والدين
ابو الفتح محمد
بن السلطان
تكش

Margins obliterated.

I.O.C. *N* ·95, Wt. 60

*N*

589[u] Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله محمد
رسول الله النا
صر لدين الله

Margin, ..... هو الذى ارسله رسوله

Rev. Area, ٥
السلطان الا
عظم علا الدنيا
والدين ابو الفتح
محمد بن السلطا
ن

Margin illegible.

(*Ringed.*) I.O.C. *N* ·95, Wt. 49

589[v] Mint and date obliterated.

Similar to 589 : points varied.

(Very pale gold.) *N* ·7, Wt. 61

589[w] Mint and date obliterated.

Obv. Area, لا اله الا
الله محمد
رسول الله
الناصر لدين
الله

Above, ornament.

Rev. Area, .....
السلطان الاعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح محمد
بن السلطان
تكش

Margins obliterated.

(*Twice pierced.*) *N* ·9, Wt. 23

Æ SILVER.

589cc Ghazneh, year *xx*8.

As 589e, but شاه added to محمد on 3rd line of rev.; and rev. margin, ضرب هذا .....م غزنة فى شهور سنة ثمان .....

Ornaments over both areas.

Pl. XX. (*Double-struck.*) Æ 1·05, Wt. 77

589dd Mint obliterated, year [6]1*x*.

Same as preceding: but

rev. margin, .....و عشرة ..... ب. هذا الدره

Æ 1·1, Wt. 71

589gg, hh, ii Mint and date obliterated.

Obv. Area, الـــنـاصـــر
لـديـن الـلـه
امير المومنين

Rev. Area, عـــلا الـــدنيا
والـــديـن محمد
بـن الـسـلـطـان

Margins obliterated.

Pl. XX. Æ ·65, Wt. 46
Æ 65, Wt. 44
Æ ·65, Wt. 46

---

Æ COPPER.

## LARGE SIZE.

591a, b Samarḳand, year 614.

As 591.

Æ 1·5
Æ 1·6

Æ

592[d] Farwán (?), year 616 (?)

Obv., arranged in a square, round central cross-bow strung,

السلطان الاعظم علا الدنيا والدين

Above, فروان (؟)

Margin obliterated.

Rev., within looped square,

ابو الفتح
محمد بن
السلطان

Margin, سنة ست (؟) عشر ستمائة

Æ 1·25

---

## SMALL SIZE.

595[d] No mint or date.

As 595: but بن in first line of rev.

Traces of margins.

Æ ·65

600[f] Farwán, no date.

Obv., within interlaced border,

فروان
السلطان
الاعظم علا
الدنيا والد
ين

Rev. (as obv.), فروان

ابو الفتح
محمد بن
السلط[ان

Æ ·6

Æ

602[d] Mint Kurzawán, no date.

Obv. as 601.

Rev. In centre, ٥
كرز
وان

Margin, (*sic*) الحـ[اا]ن الاعظم محمد بن الحلان

Pl. XX. Æ ·65

602[g] No mint or date.

Obv. لا الـــه الا
الله محمد
رسول الله

Rev. In centre, بن
سلطـــا
ن

Margin, السلطان الاعظم علا الدنيا والدين

Æ ·7

602[k] No mint or date.

Obv. Within dotted circle,
السلطان
الاعظم
ابو الف[تح

Rev. In centre, rose in dotted circle.

Margin, محمد بن السلطان تكش

Æ ·65

602[m] No mint or date.

Obv. In centre, زمين

Margin, السلطان الاعظم علا الدنيا و الدين

Rev. In centre, داور

Margin, بو الفتح محمد بن السلطان تكش

Æ ·65

Æ

602[o] No mint or date.

As 602[m], but circular ornaments in centres instead of words.

Æ ·65

602[r] No mint or date.

Obv., within square,

علا

الدنيا

Rev., within square,

والد

ين

Æ ·6

602[t] No mint or date.

Obv., within square, عدل

Rev., „ „ سلطان

Æ ·6

605[d] No mint or date.

As 605, but only الدنيا والدين legible round horseman, and .... ابو الفتح محمد بن الس round bull.

Æ ·85

613[c] No mint or date.

As 611.

Æ ·7

---

[*Ghor district issues.*]

Æ SILVER (BASE).

614[f] Mint and date obliterated.

Obv. Horseman to left.

Rev. In ornamented circle or hexagram, within circle enclosed in square, عدل 

In segments, outside square, . . . . | ـناں — | . . . | ضرب

Pl. XX. Æ ·9

Æ

616f Ṭálaḳán, no date.

Obv. Horseman to left, with lance at charge: above, طالقان

Rev. السلطان ا
لاعظم علا الد
نيا والدين محمد
بن سلطان

Pl. XX. Æ ·55

616g Mint obscure, no date.

Same as 616f: above obv., طسداں

Æ ·75

616h No mint or date.

Obv. Smaller horseman to left; lance at charge.

Rev. السلطان
الاعظم محمد
بن] السلطان

Æ ·75

616i No mint or date.

Obv. as 616h.

Rev. سيف
السلطان
الا عظم
ابو المظفر
محمد بن س[لطان ؟

Æ ·55

616j Herát, no date.

Obv. Smaller horseman to left, carrying sword over shoulder; beneath horse, floret; above, هراة

Rev., as 616h.

Pl. XX. Æ ·55

Æ

616[k] Mint obscure, no date.

Obv. Similar to 616[j]: but above horse, لمع (?); nothing beneath.

Rev. السلطان
الاعظم ابـو الفتح
محمد بـن سلطان

Pl. XX. Æ ·6

616[l, m] No mint or date.

Same as 616[j]: but •.• instead of mint, and omitting ابو الفتح

Æ ·5
Æ ·5

616[n] No mint or date.

Obv. Horseman to left.

Rev. السلـــطـا[ن
الاعـظـم عـ[لا
ا]لدنيا والدين
محمـد بـــن
س]لـــطـــان

Æ ·55

616[o] Yámoor, no date.

Obv. Horse without rider to left: above, يامور

Rev. الســـلـــطـــان
الاعـــظـم عـــلا
الدنيا والدين محمد
بـــن السلـطـان

Pl. XX. Æ ·55

616[p] Ṭálaḳán, no date.

Obv. Forepart of a horse to left: the rest (and the rider if any) outside the flange.

Rev. طـــالـــقـــان
السلـطـــان ا
لاعظم علا ال.
. . . . . .
. . . . . .

Pl. XX Æ ·55

Æ

616q Jurzuwán, no date.

Obv. Elephant to left: above, جرزوان

Rev. السلطان ا
لاعظم محمد
بن السلطا
ن

Pl. XX. Æ ·55

616r No mint or date.

Obv. Bull Nandi.

Rev. السلطان ا
لاعظم ابو
الفتح محمد بن
سلطان

Æ ·55

616s Mint obscure, no date.

Obv. Bull Nandi: in centre, لاطن

Rev. . . . . ابو الفتح
. . . بن سلطان

Pl. XX. Æ ·5

---

Æ COPPER.

616t Same as 616s: but

Rev. السلطان
الاعظم ا[بو
الفتح محمد
بن السلطان

Æ ·55

616u, v, w, x Pesháwur: no date.

Obv. Bull, left; inscribed پرشور and भाम

Rev. السلطان
الاعظم ابو
الفتح محمد
بن] السلطان

Æ ·6
Pl. XX. Æ ·6
Æ ·55
Æ ·55

Æ

616aa, bb, cc, dd No mint or date.

Obv. Bull, left; above, श्रीम . . .

Rev. السلطان
الاعظم ابـــو
الفتح محمد بن
سلطان تـــكش

aa, bb, cc have five dots on body of bull; dd has two dots and two crosses.

Pl. XX. Æ ·55
Æ ·5
Æ ·55
Æ ·55

616ee No mint or date.

Obv. Bull, inscribed عدل

Rev. السلطان
الاعظم ابوا
لفتح محمد

Æ ·6

# JELÁL-ED-DEEN MANKBERNEE.

Æ COPPER.

616mm Mint obliterated, year [6]23.

Obv. Area, السلطان
المعظم

Margin, ..... ثلث وعشرين ة... ...

Rev. Area, جلال الدنيا
و الـــدين

Margin, ... لاله .....

Pl. XX. Æ ·8

616nn No mint or date.

Obv. Horseman to right: above, श्री हमीरः (?)

Rev. Bull: around, श्री जलाल . . . (?)

(Thomas, p. 91.) Pl. XX. Æ ·6

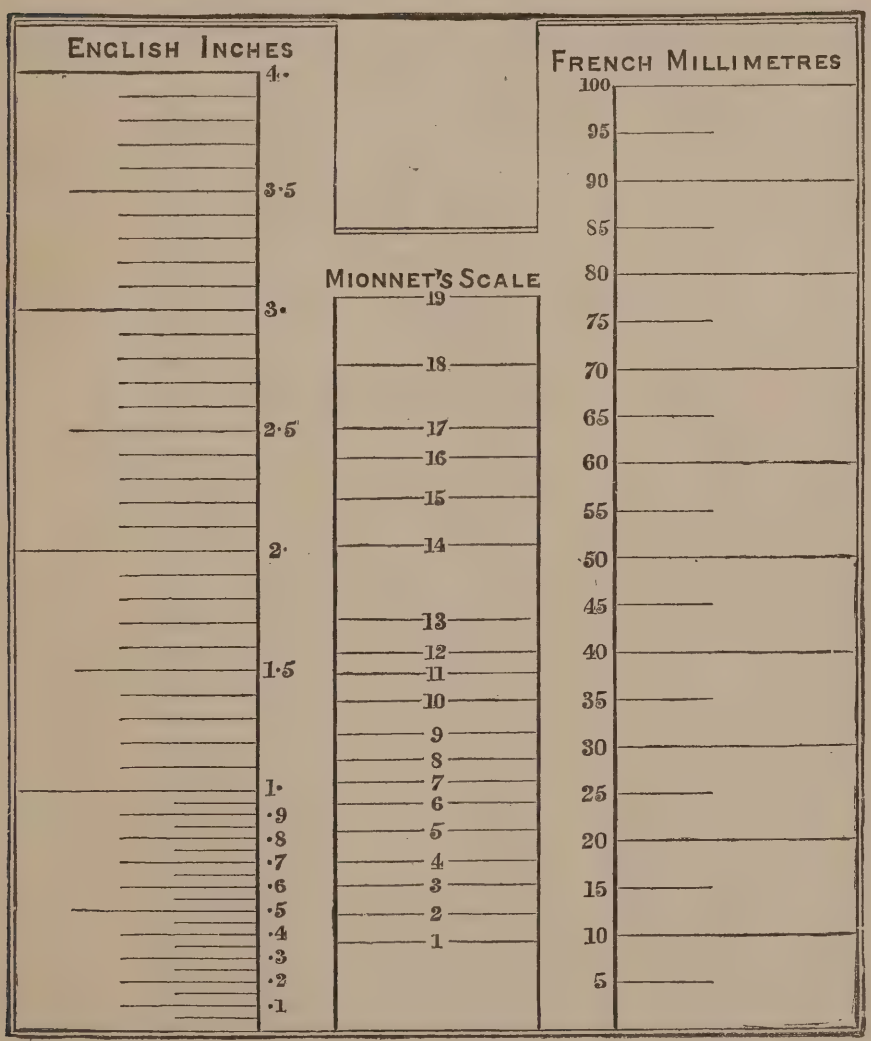
616oo Same as 616nn: partly obliterated.

Æ ·55

# TABLE

FOR

## Converting English Inches into Millimètres and the Measures of Mionnet's Scale.



# TABLE

OF THE

## RELATIVE WEIGHTS OF

## ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

| Grains | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ·064 | 41 | 2·656 | 81 | 5·248 | 121 | 7·840 |
| 2 | ·129 | 42 | 2·720 | 82 | 5·312 | 122 | 7·905 |
| 3 | ·194 | 43 | 2·785 | 83 | 5·378 | 123 | 7·970 |
| 4 | ·259 | 44 | 2·850 | 84 | 5·442 | 124 | 8·035 |
| 5 | ·324 | 45 | 2·915 | 85 | 5·508 | 125 | 8·100 |
| 6 | ·388 | 46 | 2·980 | 86 | 5·572 | 126 | 8·164 |
| 7 | ·453 | 47 | 3·045 | 87 | 5·637 | 127 | 8·229 |
| 8 | ·518 | 48 | 3·110 | 88 | 5·702 | 128 | 8·294 |
| 9 | ·583 | 49 | 3·175 | 89 | 5·767 | 129 | 8·359 |
| 10 | ·648 | 50 | 3·240 | 90 | 5·832 | 130 | 8·424 |
| 11 | ·712 | 51 | 3·304 | 91 | 5·896 | 131 | 8·488 |
| 12 | ·777 | 52 | 3·368 | 92 | 5·961 | 132 | 8·553 |
| 13 | ·842 | 53 | 3·434 | 93 | 6·026 | 133 | 8·618 |
| 14 | ·907 | 54 | 3·498 | 94 | 6·091 | 134 | 8·682 |
| 15 | ·972 | 55 | 3·564 | 95 | 6·156 | 135 | 8·747 |
| 16 | 1·036 | 56 | 3·628 | 96 | 6·220 | 136 | 8·812 |
| 17 | 1·101 | 57 | 3·693 | 97 | 6·285 | 137 | 8·877 |
| 18 | 1·166 | 58 | 3·758 | 98 | 6·350 | 138 | 8·942 |
| 19 | 1·231 | 59 | 3·823 | 99 | 6·415 | 139 | 9·007 |
| 20 | 1·296 | 60 | 3·888 | 100 | 6·480 | 140 | 9·072 |
| 21 | 1·360 | 61 | 3·952 | 101 | 6·544 | 141 | 9·136 |
| 22 | 1·425 | 62 | 4·017 | 102 | 6·609 | 142 | 9·200 |
| 23 | 1·490 | 63 | 4·082 | 103 | 6·674 | 143 | 9·265 |
| 24 | 1·555 | 64 | 4·146 | 104 | 6·739 | 144 | 9·330 |
| 25 | 1·620 | 65 | 4·211 | 105 | 6·804 | 145 | 9·395 |
| 26 | 1·684 | 66 | 4·276 | 106 | 6·868 | 146 | 9·460 |
| 27 | 1·749 | 67 | 4·341 | 107 | 6·933 | 147 | 9·525 |
| 28 | 1·814 | 68 | 4·406 | 108 | 6·998 | 148 | 9·590 |
| 29 | 1·879 | 69 | 4·471 | 109 | 7·063 | 149 | 9·655 |
| 30 | 1·944 | 70 | 4·536 | 110 | 7·128 | 150 | 9·720 |
| 31 | 2·008 | 71 | 4·600 | 111 | 7·192 | 151 | 9·784 |
| 32 | 2·073 | 72 | 4·665 | 112 | 7·257 | 152 | 9·848 |
| 33 | 2·138 | 73 | 4·729 | 113 | 7·322 | 153 | 9·914 |
| 34 | 2·202 | 74 | 4·794 | 114 | 7·387 | 154 | 9·978 |
| 35 | 2·267 | 75 | 4·859 | 115 | 7·452 | 155 | 10·044 |
| 36 | 2·332 | 76 | 4·924 | 116 | 7·516 | 156 | 10·108 |
| 37 | 2·397 | 77 | 4·989 | 117 | 7·581 | 157 | 10·173 |
| 38 | 2·462 | 78 | 5·054 | 118 | 7·646 | 158 | 10·238 |
| 39 | 2·527 | 79 | 5·119 | 119 | 7·711 | 159 | 10·303 |
| 40 | 2·592 | 80 | 5·184 | 120 | 7·776 | 160 | 10·368 |

# TABLE

OF THE

## RELATIVE WEIGHTS OF

## ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

| Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. | Grains. | Grammes. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 161 | 10·432 | 201 | 13·024 | 241 | 15·616 | 290 | 18·79 |
| 162 | 10·497 | 202 | 13·089 | 242 | 15·680 | 300 | 19 44 |
| 163 | 10·562 | 203 | 13·154 | 243 | 15·745 | 310 | 20·08 |
| 164 | 10·626 | 204 | 13·219 | 244 | 15·810 | 320 | 20·73 |
| 165 | 10·691 | 205 | 13·284 | 245 | 15·875 | 330 | 21·38 |
| 166 | 10·756 | 206 | 13·348 | 246 | 15·940 | 340 | 22·02 |
| 167 | 10·821 | 207 | 13·413 | 247 | 16·005 | 350 | 22·67 |
| 168 | 10·886 | 208 | 13·478 | 248 | 16·070 | 360 | 23·32 |
| 169 | 10·951 | 209 | 13·543 | 249 | 16·135 | 370 | 23·97 |
| 170 | 11·016 | 210 | 13·608 | 250 | 16·200 | 380 | 24·62 |
| 171 | 11·080 | 211 | 13·672 | 251 | 16·264 | 390 | 25·27 |
| 172 | 11·145 | 212 | 13·737 | 252 | 16·328 | 400 | 25·92 |
| 173 | 11·209 | 213 | 13·802 | 253 | 16·394 | 410 | 26·56 |
| 174 | 11·274 | 214 | 13·867 | 254 | 16·458 | 420 | 27·20 |
| 175 | 11·339 | 215 | 13·932 | 255 | 16·524 | 430 | 27·85 |
| 176 | 11·404 | 216 | 13·996 | 256 | 16·588 | 440 | 28·50 |
| 177 | 11·469 | 217 | 14·061 | 257 | 16·653 | 450 | 29·15 |
| 178 | 11·534 | 218 | 14·126 | 258 | 16·718 | 460 | 29·80 |
| 179 | 11·599 | 219 | 14·191 | 259 | 16·783 | 470 | 30·45 |
| 180 | 11·664 | 220 | 14·256 | 260 | 16·848 | 480 | 31·10 |
| 181 | 11·728 | 221 | 14·320 | 261 | 16·912 | 490 | 31·75 |
| 182 | 11·792 | 222 | 14·385 | 262 | 16·977 | 500 | 32·40 |
| 183 | 11·858 | 223 | 14·450 | 263 | 17·042 | 510 | 33·04 |
| 184 | 11·922 | 224 | 14·515 | 264 | 17·106 | 520 | 33·68 |
| 185 | 11·988 | 225 | 14·580 | 265 | 17·171 | 530 | 34·34 |
| 186 | 12·052 | 226 | 14·644 | 266 | 17·236 | 540 | 34·98 |
| 187 | 12·117 | 227 | 14·709 | 267 | 17·301 | 550 | 35·64 |
| 188 | 12·182 | 228 | 14·774 | 268 | 17·366 | 560 | 36·28 |
| 189 | 12·247 | 229 | 14·839 | 269 | 17·431 | 570 | 36·93 |
| 190 | 12·312 | 230 | 14·904 | 270 | 17·496 | 580 | 37·58 |
| 191 | 12·376 | 231 | 14·968 | 271 | 17·560 | 590 | 38·23 |
| 192 | 12·441 | 232 | 15·033 | 272 | 17·625 | 600 | 38 88 |
| 193 | 12·506 | 233 | 15·098 | 273 | 17·689 | 700 | 45·36 |
| 194 | 12·571 | 234 | 15·162 | 274 | 17·754 | 800 | 51·84 |
| 195 | 12·636 | 235 | 15·227 | 275 | 17·819 | 900 | 58·32 |
| 196 | 12·700 | 236 | 15·292 | 276 | 17·884 | 1000 | 64·80 |
| 197 | 12·765 | 237 | 15·357 | 277 | 17·949 | 2000 | 129·60 |
| 198 | 12·830 | 238 | 15·422 | 278 | 18·014 | 3000 | 194·40 |
| 199 | 12·895 | 239 | 15·487 | 279 | 18·079 | 4000 | 259·20 |
| 200 | 12·960 | 240 | 15·552 | 280 | 18·144 | 5000 | 324·00 |

# COMPARATIVE TABLE OF THE YEARS OF THE HIJRAH AND OF THE CHRISTIAN ERA.

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 622 | July 16 | 51 | 671 | Jan. 18 |
| 2 | 623 | „ 5 | 52 | 672 | „ 8 |
| 3 | 624 | June 24 | 53 | 672 | Dec. 27 |
| 4 | 625 | „ 13 | 54 | 673 | „ 16 |
| 5 | 626 | „ 2 | 55 | 674 | „ 6 |
| 6 | 627 | May 23 | 56 | 675 | Nov. 25 |
| 7 | 628 | „ 11 | 57 | 676 | „ 14 |
| 8 | 629 | „ 1 | 58 | 677 | „ 3 |
| 9 | 630 | April 20 | 59 | 678 | Oct. 23 |
| 10 | 631 | „ 9 | 60 | 679 | „ 13 |
| 11 | 632 | Mar. 29 | 61 | 680 | „ 1 |
| 12 | 633 | „ 18 | 62 | 681 | Sept. 20 |
| 13 | 634 | „ 7 | 63 | 682 | „ 10 |
| 14 | 635 | Feb. 25 | 64 | 683 | Aug. 30 |
| 15 | 636 | „ 14 | 65 | 684 | „ 18 |
| 16 | 637 | „ 2 | 66 | 685 | „ 8 |
| 17 | 638 | Jan. 23 | 67 | 686 | July 28 |
| 18 | 639 | „ 12 | 68 | 687 | „ 18 |
| 19 | 640 | „ 2 | 69 | 688 | „ 6 |
| 20 | 640 | Dec. 21 | 70 | 689 | June 25 |
| 21 | 641 | „ 10 | 71 | 690 | „ 15 |
| 22 | 642 | Nov. 30 | 72 | 691 | „ 4 |
| 23 | 643 | „ 19 | 73 | 692 | May 23 |
| 24 | 644 | „ 7 | 74 | 693 | „ 13 |
| 25 | 645 | Oct. 28 | 75 | 694 | „ 2 |
| 26 | 646 | „ 17 | 76 | 695 | April 21 |
| 27 | 647 | „ 7 | 77 | 696 | „ 10 |
| 28 | 648 | Sept. 25 | 78 | 697 | Mar. 30 |
| 29 | 649 | „ 14 | 79 | 698 | „ 20 |
| 30 | 650 | „ 4 | 80 | 699 | „ 9 |
| 31 | 651 | Aug. 24 | 81 | 700 | Feb. 26 |
| 32 | 652 | „ 12 | 82 | 701 | „ 15 |
| 33 | 653 | „ 2 | 83 | 702 | „ 4 |
| 34 | 654 | July 22 | 84 | 703 | Jan. 24 |
| 35 | 655 | „ 11 | 85 | 704 | „ 14 |
| 36 | 656 | June 30 | 86 | 705 | „ 2 |
| 37 | 657 | „ 19 | 87 | 705 | Dec. 23 |
| 38 | 658 | „ 9 | 88 | 706 | „ 12 |
| 39 | 659 | May 29 | 89 | 707 | „ 1 |
| 40 | 660 | „ 17 | 90 | 708 | Nov. 20 |
| 41 | 661 | „ 7 | 91 | 709 | „ 9 |
| 42 | 662 | April 26 | 92 | 710 | Oct. 29 |
| 43 | 663 | „ 15 | 93 | 711 | „ 19 |
| 44 | 664 | „ 4 | 94 | 712 | „ 7 |
| 45 | 665 | Mar. 24 | 95 | 713 | Sept. 26 |
| 46 | 666 | „ 13 | 96 | 714 | „ 16 |
| 47 | 667 | „ 3 | 97 | 715 | „ 5 |
| 48 | 668 | Feb. 20 | 98 | 716 | Aug. 25 |
| 49 | 669 | „ 9 | 99 | 717 | „ 14 |
| 50 | 670 | Jan. 29 | 100 | 718 | „ 3 |

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 101 | 719 | July 24 | 151 | 768 | Jan. 26 |
| 102 | 720 | „ 12 | 152 | 769 | „ 14 |
| 103 | 721 | „ 1 | 153 | 770 | „ 4 |
| 104 | 722 | June 21 | 154 | 770 | Dec. 24 |
| 105 | 723 | „ 10 | 155 | 771 | „ 13 |
| 106 | 724 | May 29 | 156 | 772 | „ 2 |
| 107 | 725 | „ 19 | 157 | 773 | Nov. 21 |
| 108 | 726 | „ 8 | 158 | 774 | „ 11 |
| 109 | 727 | April 28 | 159 | 775 | Oct. 31 |
| 110 | 728 | „ 16 | 160 | 776 | „ 19 |
| 111 | 729 | „ 5 | 161 | 777 | „ 9 |
| 112 | 730 | Mar. 26 | 162 | 778 | Sept. 28 |
| 113 | 731 | „ 15 | 163 | 779 | „ 17 |
| 114 | 732 | „ 3 | 164 | 780 | „ 6 |
| 115 | 733 | Feb. 21 | 165 | 781 | Aug. 26 |
| 116 | 734 | „ 10 | 166 | 782 | „ 15 |
| 117 | 735 | Jan. 31 | 167 | 783 | „ 5 |
| 118 | 736 | „ 20 | 168 | 784 | July 24 |
| 119 | 737 | „ 8 | 169 | 785 | „ 14 |
| 120 | 737 | Dec. 29 | 170 | 786 | „ 3 |
| 121 | 738 | „ 18 | 171 | 787 | June 22 |
| 122 | 739 | „ 7 | 172 | 788 | „ 11 |
| 123 | 740 | Nov. 26 | 173 | 789 | May 31 |
| 124 | 741 | „ 15 | 174 | 790 | „ 20 |
| 125 | 742 | „ 4 | 175 | 791 | „ 10 |
| 126 | 743 | Oct. 25 | 176 | 792 | April 28 |
| 127 | 744 | „ 13 | 177 | 793 | „ 18 |
| 128 | 745 | „ 3 | 178 | 794 | „ 7 |
| 129 | 746 | Sept. 22 | 179 | 795 | Mar. 27 |
| 130 | 747 | „ 11 | 180 | 796 | „ 16 |
| 131 | 748 | Aug. 31 | 181 | 797 | „ 5 |
| 132 | 749 | „ 20 | 182 | 798 | Feb. 22 |
| 133 | 750 | „ 9 | 183 | 799 | „ 12 |
| 134 | 751 | July 30 | 184 | 800 | „ 1 |
| 135 | 752 | „ 18 | 185 | 801 | Jan. 20 |
| 136 | 753 | „ 7 | 186 | 802 | „ 10 |
| 137 | 754 | June 27 | 187 | 802 | Dec. 30 |
| 138 | 755 | „ 16 | 188 | 803 | „ 20 |
| 139 | 756 | „ 5 | 189 | 804 | „ 8 |
| 140 | 757 | May 25 | 190 | 805 | Nov. 27 |
| 141 | 758 | „ 14 | 191 | 806 | „ 17 |
| 142 | 759 | „ 4 | 192 | 807 | „ 6 |
| 143 | 760 | April 22 | 193 | 808 | Oct. 25 |
| 144 | 761 | „ 11 | 194 | 809 | „ 15 |
| 145 | 762 | „ 1 | 195 | 810 | „ 4 |
| 146 | 763 | Mar. 21 | 196 | 811 | Sept. 23 |
| 147 | 764 | „ 10 | 197 | 812 | „ 12 |
| 148 | 765 | Feb. 27 | 198 | 813 | „ 1 |
| 149 | 766 | „ 16 | 199 | 814 | Aug. 22 |
| 150 | 767 | „ 6 | 200 | 815 | „ 11 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 201 | 816 . . July 30 | 251 | 865 . . Feb. 2 |
| 202 | 817 . . „ 20 | 252 | 866 . . Jan. 22 |
| 203 | 818 . . „ 9 | 253 | 867 . . „ 11 |
| 204 | 819 . . June 28 | 254 | 868 . . „ 1 |
| 205 | 820 . . „ 17 | 255 | 868 . . Dec. 20 |
| 206 | 821 . . „ 6 | 256 | 869 . . „ 9 |
| 207 | 822 . . May 27 | 257 | 870 . . Nov. 29 |
| 208 | 823 . . „ 16 | 258 | 871 . . „ 18 |
| 209 | 824 . . „ 4 | 259 | 872 . . „ 7 |
| 210 | 825 . . April 24 | 260 | 873 . . Oct. 27 |
| 211 | 826 . . „ 13 | 261 | 874 . . „ 16 |
| 212 | 827 . . „ 2 | 262 | 875 . . „ 6 |
| 213 | 828 . . Mar. 22 | 263 | 876 . . Sept. 24 |
| 214 | 829 . . „ 11 | 264 | 877 . . „ 13 |
| 215 | 830 . . Feb. 28 | 265 | 878 . . „ 3 |
| 216 | 831 . . „ 18 | 266 | 879 . . Aug. 23 |
| 217 | 832 . . „ 7 | 267 | 880 . . „ 12 |
| 218 | 833 . . Jan. 27 | 268 | 881 . . „ 1 |
| 219 | 834 . . „ 16 | 269 | 882 . . July 21 |
| 220 | 835 . . „ 5 | 270 | 883 . . „ 11 |
| 221 | 835 . . Dec. 26 | 271 | 884 . . June 29 |
| 222 | 836 . . „ 14 | 272 | 885 . . „ 18 |
| 223 | 837 . . „ 3 | 273 | 886 . . „ 8 |
| 224 | 838 . . Nov. 23 | 274 | 887 . . May 28 |
| 225 | 839 . . „ 12 | 275 | 888 . . „ 16 |
| 226 | 840 . . Oct. 31 | 276 | 889 . . „ 6 |
| 227 | 841 . . „ 21 | 277 | 890 . . April 25 |
| 228 | 842 . . „ 10 | 278 | 891 . . „ 15 |
| 229 | 843 . . Sept. 30 | 279 | 892 . . „ 3 |
| 230 | 844 . . „ 18 | 280 | 893 . . Mar. 23 |
| 231 | 845 . . „ 7 | 281 | 894 . . „ 13 |
| 232 | 846 . . Aug. 28 | 282 | 895 . . „ 2 |
| 233 | 847 . . „ 17 | 283 | 896 . . Feb. 19 |
| 234 | 848 . . „ 5 | 284 | 897 . . „ 8 |
| 235 | 849 . . July 26 | 285 | 898 . . Jan. 28 |
| 236 | 850 . . „ 15 | 286 | 899 . . „ 17 |
| 237 | 851 . . „ 5 | 287 | 900 . . „ 7 |
| 238 | 852 . . June 23 | 288 | 900 . . Dec. 26 |
| 239 | 853 . . „ 12 | 289 | 901 . . „ 16 |
| 240 | 854 . . „ 2 | 290 | 902 . . „ 5 |
| 241 | 855 . . May 22 | 291 | 903 . . Nov. 24 |
| 242 | 856 . . „ 10 | 292 | 904 . . „ 13 |
| 243 | 857 . . April 30 | 293 | 905 . . „ 2 |
| 244 | 858 . . „ 19 | 294 | 906 . . Oct. 22 |
| 245 | 859 . . „ 8 | 295 | 907 . . „ 12 |
| 246 | 860 . . Mar. 28 | 296 | 908 . . Sept. 30 |
| 247 | 861 . . „ 17 | 297 | 909 . . „ 20 |
| 248 | 862 . . „ 7 | 298 | 910 . . „ 9 |
| 249 | 863 . . Feb. 24 | 299 | 911 . . Aug. 29 |
| 250 | 864 . . „ 13 | 300 | 912 . . „ 18 |

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 301 | 913 | Aug. 7 | 351 | 962 | Feb. 9 |
| 302 | 914 | July 27 | 352 | 963 | Jan. 30 |
| 303 | 915 | „ 17 | 353 | 964 | „ 19 |
| 304 | 916 | „ 5 | 354 | 965 | „ 7 |
| 305 | 917 | June 24 | 355 | 965 | Dec. 28 |
| 306 | 918 | „ 14 | 356 | 966 | „ 17 |
| 307 | 919 | „ 3 | 357 | 967 | „ 7 |
| 308 | 920 | May 23 | 358 | 968 | Nov. 25 |
| 309 | 921 | „ 12 | 359 | 969 | „ 14 |
| 310 | 922 | „ 1 | 360 | 970 | „ 4 |
| 311 | 923 | April 21 | 361 | 971 | Oct. 24 |
| 312 | 924 | „ 9 | 362 | 972 | „ 12 |
| 313 | 925 | Mar. 29 | 363 | 973 | „ 2 |
| 314 | 926 | „ 19 | 364 | 974 | Sept. 21 |
| 315 | 927 | „ 8 | 365 | 975 | „ 10 |
| 316 | 928 | Feb. 25 | 366 | 976 | Aug. 30 |
| 317 | 929 | „ 14 | 367 | 977 | „ 19 |
| 318 | 930 | „ 3 | 368 | 978 | „ 9 |
| 319 | 931 | Jan. 24 | 369 | 979 | July 29 |
| 320 | 932 | „ 13 | 370 | 980 | „ 17 |
| 321 | 933 | „ 1 | 371 | 981 | „ 7 |
| 322 | 933 | Dec. 22 | 372 | 982 | June 26 |
| 323 | 934 | „ 11 | 373 | 983 | „ 15 |
| 324 | 935 | Nov. 30 | 374 | 984 | „ 4 |
| 325 | 936 | „ 19 | 375 | 985 | May 24 |
| 326 | 937 | „ 8 | 376 | 986 | „ 13 |
| 327 | 938 | Oct. 29 | 377 | 987 | „ 3 |
| 328 | 939 | „ 18 | 378 | 988 | Apr. 21 |
| 329 | 940 | „ 6 | 379 | 989 | „ 11 |
| 330 | 941 | Sept. 26 | 380 | 990 | Mar. 31 |
| 331 | 942 | „ 15 | 381 | 991 | „ 20 |
| 332 | 943 | „ 4 | 382 | 992 | „ 9 |
| 333 | 944 | Aug. 24 | 383 | 993 | Feb. 26 |
| 334 | 945 | „ 13 | 384 | 994 | „ 15 |
| 335 | 946 | „ 2 | 385 | 995 | „ 5 |
| 336 | 947 | July 23 | 386 | 996 | Jan. 25 |
| 337 | 948 | „ 11 | 387 | 997 | „ 14 |
| 338 | 949 | „ 1 | 388 | 998 | „ 3 |
| 339 | 950 | June 20 | 389 | 998 | Dec. 23 |
| 340 | 951 | „ 9 | 390 | 999 | „ 13 |
| 341 | 952 | May 29 | 391 | 1000 | „ 1 |
| 342 | 953 | „ 18 | 392 | 1001 | Nov. 20 |
| 343 | 954 | „ 7 | 393 | 1002 | „ 10 |
| 344 | 955 | April 27 | 394 | 1003 | Oct. 30 |
| 345 | 956 | „ 15 | 395 | 1004 | „ 18 |
| 346 | 957 | „ 4 | 396 | 1005 | „ 8 |
| 347 | 958 | Mar. 25 | 397 | 1006 | Sept. 27 |
| 348 | 959 | „ 14 | 398 | 1007 | „ 17 |
| 349 | 960 | „ 3 | 399 | 1008 | „ 5 |
| 350 | 961 | Feb. 20 | 400 | 1009 | Aug. 25 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 401 | 1010 . . Aug. 15 | 451 | 1059 . . Feb. 17 |
| 402 | 1011 . . „ 4 | 452 | 1060 . . „ 6 |
| 403 | 1012 . . July 23 | 453 | 1061 . . Jan. 26 |
| 404 | 1013 . . „ 13 | 454 | 1062 . . „ 15 |
| 405 | 1014 . . „ 2 | 455 | 1063 . . „ 4 |
| 406 | 1015 . . June 21 | 456 | 1063 . . Dec. 25 |
| 407 | 1016 . . „ 10 | 457 | 1064 . . „ 13 |
| 408 | 1017 . . May 30 | 458 | 1065 . . „ 3 |
| 409 | 1018 . . „ 20 | 459 | 1066 . . Nov. 22 |
| 410 | 1019 . . „ 9 | 460 | 1067 . . „ 11 |
| 411 | 1020 . . April 27 | 461 | 1068 . . Oct. 31 |
| 412 | 1021 . . „ 17 | 462 | 1069 . . „ 20 |
| 413 | 1022 . . „ 6 | 463 | 1070 . . „ 9 |
| 414 | 1023 . . Mar. 26 | 464 | 1071 . . Sept. 29 |
| 415 | 1024 . . „ 15 | 465 | 1072 . . „ 17 |
| 416 | 1025 . . „ 4 | 466 | 1073 . . „ 6 |
| 417 | 1026 . . Feb. 22 | 467 | 1074 . . Aug. 27 |
| 418 | 1027 . . „ 11 | 468 | 1075 . . „ 16 |
| 419 | 1028 . . Jan. 31 | 469 | 1076 . . „ 5 |
| 420 | 1029 . . „ 20 | 470 | 1077 . . July 25 |
| 421 | 1030 . . „ 9 | 471 | 1078 . . „ 14 |
| 422 | 1030 . . Dec. 29 | 472 | 1079 . . „ 4 |
| 423 | 1031 . . „ 19 | 473 | 1080 . . June 22 |
| 424 | 1032 . . „ 7 | 474 | 1081 . . „ 11 |
| 425 | 1033 . . Nov. 26 | 475 | 1082 . . „ 1 |
| 426 | 1034 . . „ 16 | 476 | 1083 . . May 21 |
| 427 | 1035 . . „ 5 | 477 | 1084 . . „ 10 |
| 428 | 1036 . . Oct. 25 | 478 | 1085 . . April 29 |
| 429 | 1037 . . „ 14 | 479 | 1086 . . „ 18 |
| 430 | 1038 . . „ 3 | 480 | 1087 . . „ 8 |
| 431 | 1039 . . Sept. 23 | 481 | 1088 . . Mar. 27 |
| 432 | 1040 . . „ 11 | 482 | 1089 . . „ 16 |
| 433 | 1041 . . Aug. 31 | 483 | 1090 . . „ 6 |
| 434 | 1042 . . „ 21 | 484 | 1091 . . Feb. 23 |
| 435 | 1043 . . „ 10 | 485 | 1092 . . „ 12 |
| 436 | 1044 . . July 29 | 486 | 1093 . . „ 1 |
| 437 | 1045 . . „ 19 | 487 | 1094 . . Jan. 21 |
| 438 | 1046 . . „ 8 | 488 | 1095 . . „ 11 |
| 439 | 1047 . . June 28 | 489 | 1095 . . Dec. 31 |
| 440 | 1048 . . „ 16 | 490 | 1096 . . „ 19 |
| 441 | 1049 . . „ 5 | 491 | 1097 . . „ 9 |
| 442 | 1050 . . May 26 | 492 | 1098 . . Nov. 28 |
| 443 | 1051 . . „ 15 | 493 | 1099 . . „ 17 |
| 444 | 1052 . . „ 3 | 494 | 1100 . . „ 6 |
| 445 | 1053 . . April 23 | 495 | 1101 . . Oct. 26 |
| 446 | 1054 . . „ 12 | 496 | 1102 . . „ 15 |
| 447 | 1055 . . „ 2 | 497 | 1103 . . „ 5 |
| 448 | 1056 . . Mar. 21 | 498 | 1104 . . Sept. 23 |
| 449 | 1057 . . „ 10 | 499 | 1105 . . „ 13 |
| 450 | 1058 . . Feb. 28 | 500 | 1106 . . „ 2 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 501 | 1107 . . Aug. 22 | 551 | 1156 . . Feb. 25 |
| 502 | 1108 . . „ 11 | 552 | 1157 . . „ 13 |
| 503 | 1109 . . July 31 | 553 | 1158 . . „ 2 |
| 504 | 1110 . . „ 20 | 554 | 1159 . . Jan. 23 |
| 505 | 1111 . . „ 10 | 555 | 1160 . . „ 12 |
| 506 | 1112 . . June 28 | 556 | 1160 . . Dec. 31 |
| 507 | 1113 . . „ 18 | 557 | 1161 . . „ 21 |
| 508 | 1114 . . „ 7 | 558 | 1162 . . „ 10 |
| 509 | 1115 . . May 27 | 559 | 1163 . . Nov. 30 |
| 510 | 1116 . . „ 16 | 560 | 1164 . . „ 18 |
| 511 | 1117 . . „ 5 | 561 | 1165 . . „ 7 |
| 512 | 1118 . . April 24 | 562 | 1166 . . Oct. 28 |
| 513 | 1119 . . „ 14 | 563 | 1167 . . „ 17 |
| 514 | 1120 . . „ 2 | 564 | 1168 . . „ 5 |
| 515 | 1121 . . Mar. 22 | 565 | 1169 . . Sept. 25 |
| 516 | 1122 . . „ 12 | 566 | 1170 . . „ 14 |
| 517 | 1123 . . „ 1 | 567 | 1171 . . „ 4 |
| 518 | 1124 . . Feb. 19 | 568 | 1172 . . Aug. 23 |
| 519 | 1125 . . „ 7 | 569 | 1173 . . „ 12 |
| 520 | 1126 . . Jan. 27 | 570 | 1174 . . „ 2 |
| 521 | 1127 . . „ 17 | 571 | 1175 . . July 22 |
| 522 | 1128 . . „ 6 | 572 | 1176 . . „ 10 |
| 523 | 1128 . . Dec. 25 | 573 | 1177 . . June 30 |
| 524 | 1129 . . „ 15 | 574 | 1178 . . „ 19 |
| 525 | 1130 . . „ 4 | 575 | 1179 . . „ 8 |
| 526 | 1131 . . Nov. 23 | 576 | 1180 . . May 28 |
| 527 | 1132 . . „ 12 | 577 | 1181 . . „ 17 |
| 528 | 1133 . . „ 1 | 578 | 1182 . . „ 7 |
| 529 | 1134 . . Oct. 22 | 579 | 1183 . . April 26 |
| 530 | 1135 . . „ 11 | 580 | 1184 . . „ 14 |
| 531 | 1136 . . Sept. 29 | 581 | 1185 . . „ 4 |
| 532 | 1137 . . „ 19 | 582 | 1186 . . Mar. 24 |
| 533 | 1138 . . „ 8 | 583 | 1187 . . „ 13 |
| 534 | 1139 . . Aug. 28 | 584 | 1188 . . „ 2 |
| 535 | 1140 . . „ 17 | 585 | 1189 . . Feb. 19 |
| 536 | 1141 . . „ 6 | 586 | 1190 . . „ 8 |
| 537 | 1142 . . July 27 | 587 | 1191 . . Jan. 29 |
| 538 | 1143 . . „ 16 | 588 | 1192 . . „ 18 |
| 539 | 1144 . . „ 4 | 589 | 1193 . . „ 7 |
| 540 | 1145 . . June 24 | 590 | 1193 . . Dec. 27 |
| 541 | 1146 . . „ 13 | 591 | 1194 . . „ 16 |
| 542 | 1147 . . „ 2 | 592 | 1195 . . „ 6 |
| 543 | 1148 . . May 22 | 593 | 1196 . . Nov. 24 |
| 544 | 1149 . . „ 11 | 594 | 1197 . . „ 13 |
| 545 | 1150 . . April 30 | 595 | 1198 . . „ 3 |
| 546 | 1151 . . „ 20 | 596 | 1199 . . Oct. 23 |
| 547 | 1152 . . „ 8 | 597 | 1200 . . „ 12 |
| 548 | 1153 . . Mar. 29 | 598 | 1201 . . „ 1 |
| 549 | 1154 . . „ 18 | 599 | 1202 . . Sept. 20 |
| 550 | 1155 . . „ 7 | 600 | 1203 . . „ 10 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 601 | 1204 . . Aug. 29 | 651 | 1253 . . Mar. 3 |
| 602 | 1205 . . „ 18 | 652 | 1254 . . Feb. 21 |
| 603 | 1206 . . „ 8 | 653 | 1255 . . „ 10 |
| 604 | 1207 . . July 28 | 654 | 1256 . . Jan. 30 |
| 605 | 1208 . . „ 16 | 655 | 1257 . . „ 19 |
| 606 | 1209 . . „ 6 | 656 | 1258 . . „ 8 |
| 607 | 1210 . . June 25 | 657 | 1258 . . Dec. 29 |
| 608 | 1211 . . „ 15 | 658 | 1259 . . „ 18 |
| 609 | 1212 . . „ 3 | 659 | 1260 . . „ 6 |
| 610 | 1213 . . May 23 | 660 | 1261 . . Nov. 26 |
| 611 | 1214 . . „ 13 | 661 | 1262 . . „ 15 |
| 612 | 1215 . . „ 2 | 662 | 1263 . . „ 4 |
| 613 | 1216 . . April 20 | 663 | 1264 . . Oct. 24 |
| 614 | 1217 . . „ 10 | 664 | 1265 . . „ 13 |
| 615 | 1218 . . Mar. 30 | 665 | 1266 . . „ 2 |
| 616 | 1219 . . „ 19 | 666 | 1267 . . Sept. 22 |
| 617 | 1220 . . „ 8 | 667 | 1268 . . „ 10 |
| 618 | 1221 . . Feb. 25 | 668 | 1269 . . Aug. 31 |
| 619 | 1222 . . „ 15 | 669 | 1270 . . „ 20 |
| 620 | 1223 . . „ 4 | 670 | 1271 . . „ 9 |
| 621 | 1224 . . Jan. 24 | 671 | 1272 . . July 29 |
| 622 | 1225 . . „ 13 | 672 | 1273 . . „ 18 |
| 623 | 1226 . . „ 2 | 673 | 1274 . . „ 7 |
| 624 | 1226 . . Dec. 22 | 674 | 1275 . . June 27 |
| 625 | 1227 . . „ 12 | 675 | 1276 . . „ 15 |
| 626 | 1228 . . Nov. 30 | 676 | 1277 . . „ 4 |
| 627 | 1229 . . „ 20 | 677 | 1278 . . May 25 |
| 628 | 1230 . . „ 9 | 678 | 1279 . . „ 14 |
| 629 | 1231 . . Oct. 29 | 679 | 1280 . . „ 3 |
| 630 | 1232 . . „ 18 | 680 | 1281 . . April 22 |
| 631 | 1233 . . „ 7 | 681 | 1282 . . „ 11 |
| 632 | 1234 . . Sept. 26 | 682 | 1283 . . „ 1 |
| 633 | 1235 . . „ 16 | 683 | 1284 . . Mar. 20 |
| 634 | 1236 . . „ 4 | 684 | 1285 . . „ 9 |
| 635 | 1237 . . Aug. 24 | 685 | 1286 . . Feb. 27 |
| 636 | 1238 . . „ 14 | 686 | 1287 . . „ 16 |
| 637 | 1239 . . „ 3 | 687 | 1288 . . „ 6 |
| 638 | 1240 . . July 23 | 688 | 1289 . . Jan. 25 |
| 639 | 1241 . . „ 12 | 689 | 1290 . . „ 14 |
| 640 | 1242 . . „ 1 | 690 | 1291 . . „ 4 |
| 641 | 1243 . . June 21 | 691 | 1291 . . Dec. 24 |
| 642 | 1244 . . „ 9 | 692 | 1292 . . „ 12 |
| 643 | 1245 . . May 29 | 693 | 1293 . . „ 2 |
| 644 | 1246 . . „ 19 | 694 | 1294 . . Nov. 21 |
| 645 | 1247 . . „ 8 | 695 | 1295 . . „ 10 |
| 646 | 1248 . . April 26 | 696 | 1296 . . Oct. 30 |
| 647 | 1249 . . „ 16 | 697 | 1297 . . „ 19 |
| 648 | 1250 . . „ 5 | 698 | 1298 . . „ 9 |
| 649 | 1251 . . Mar. 26 | 699 | 1299 . . Sept. 28 |
| 650 | 1252 . . „ 14 | 700 | 1300 . . „ 16 |

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 701 | 1301 | Sept. 6 | 751 | 1350 | Mar. 11 |
| 702 | 1302 | Aug. 26 | 752 | 1351 | Feb. 28 |
| 703 | 1303 | „ 15 | 753 | 1352 | „ 18 |
| 704 | 1304 | „ 4 | 754 | 1353 | „ 6 |
| 705 | 1305 | July 24 | 755 | 1354 | Jan. 26 |
| 706 | 1306 | „ 13 | 756 | 1355 | „ 16 |
| 707 | 1307 | „ 3 | 757 | 1356 | „ 5 |
| 708 | 1308 | June 21 | 758 | 1356 | Dec. 25 |
| 709 | 1309 | „ 11 | 759 | 1357 | „ 14 |
| 710 | 1310 | May 31 | 760 | 1358 | „ 3 |
| 711 | 1311 | „ 20 | 761 | 1359 | Nov. 23 |
| 712 | 1312 | „ 9 | 762 | 1360 | „ 11 |
| 713 | 1313 | April 28 | 763 | 1361 | Oct. 31 |
| 714 | 1314 | „ 17 | 764 | 1362 | „ 21 |
| 715 | 1315 | „ 7 | 765 | 1363 | „ 10 |
| 716 | 1316 | Mar. 26 | 766 | 1364 | Sept. 28 |
| 717 | 1317 | „ 16 | 767 | 1365 | „ 18 |
| 718 | 1318 | „ 5 | 768 | 1366 | „ 7 |
| 719 | 1319 | Feb. 22 | 769 | 1367 | Aug. 28 |
| 720 | 1320 | „ 12 | 770 | 1368 | „ 16 |
| 721 | 1321 | Jan. 31 | 771 | 1369 | „ 5 |
| 722 | 1322 | „ 20 | 772 | 1370 | July 26 |
| 723 | 1323 | „ 10 | 773 | 1371 | „ 15 |
| 724 | 1323 | Dec. 30 | 774 | 1372 | „ 3 |
| 725 | 1324 | „ 18 | 775 | 1373 | June 23 |
| 726 | 1325 | „ 8 | 776 | 1374 | „ 12 |
| 727 | 1326 | Nov. 27 | 777 | 1375 | „ 2 |
| 728 | 1327 | „ 17 | 778 | 1376 | May 21 |
| 729 | 1328 | „ 5 | 779 | 1377 | „ 10 |
| 730 | 1329 | Oct. 25 | 780 | 1378 | April 30 |
| 731 | 1330 | „ 15 | 781 | 1379 | „ 19 |
| 732 | 1331 | „ 4 | 782 | 1380 | „ 7 |
| 733 | 1332 | Sept. 22 | 783 | 1381 | Mar. 28 |
| 734 | 1333 | „ 12 | 784 | 1382 | „ 17 |
| 735 | 1334 | „ 1 | 785 | 1383 | „ 6 |
| 736 | 1335 | Aug. 21 | 786 | 1384 | Feb. 24 |
| 737 | 1336 | „ 10 | 787 | 1385 | „ 12 |
| 738 | 1337 | July 30 | 788 | 1386 | „ 2 |
| 739 | 1338 | „ 20 | 789 | 1387 | Jan. 22 |
| 740 | 1339 | „ 9 | 790 | 1388 | „ 11 |
| 741 | 1340 | June 27 | 791 | 1388 | Dec. 31 |
| 742 | 1341 | „ 17 | 792 | 1389 | „ 20 |
| 743 | 1342 | „ 6 | 793 | 1390 | „ 9 |
| 744 | 1343 | May 26 | 794 | 1391 | Nov. 29 |
| 745 | 1344 | „ 15 | 795 | 1392 | „ 17 |
| 746 | 1345 | „ 4 | 796 | 1393 | „ 6 |
| 747 | 1346 | April 24 | 797 | 1394 | Oct. 27 |
| 748 | 1347 | „ 13 | 798 | 1395 | „ 16 |
| 749 | 1348 | „ 1 | 799 | 1396 | „ 5 |
| 750 | 1349 | Mar. 22 | 800 | 1397 | Sept. 24 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 801 | 1398 . . Sept. 13 | 851 | 1447 . . Mar. 19 |
| 802 | 1399 . . „ 3 | 852 | 1448 . . „ 7 |
| 803 | 1400 . . Aug. 22 | 853 | 1449 . . Feb. 24 |
| 804 | 1401 . . „ 11 | 854 | 1450 . . „ 14 |
| 805 | 1402 . . „ 1 | 855 | 1451 . . „ 3 |
| 806 | 1403 . . July 21 | 856 | 1452 . . Jan. 23 |
| 807 | 1404 . . „ 10 | 857 | 1453 . . „ 12 |
| 808 | 1405 . . June 29 | 858 | 1454 . . „ 1 |
| 809 | 1406 . . „ 18 | 859 | 1454 . . Dec. 22 |
| 810 | 1407 . . „ 8 | 860 | 1455 . . „ 11 |
| 811 | 1408 . . May 27 | 861 | 1456 . . Nov. 29 |
| 812 | 1409 . . „ 16 | 862 | 1457 . . „ 19 |
| 813 | 1410 . . „ 6 | 863 | 1458 . . „ 8 |
| 814 | 1411 . . April 25 | 864 | 1459 . . Oct. 28 |
| 815 | 1412 . . „ 13 | 865 | 1460 . . „ 17 |
| 816 | 1413 . . „ 3 | 866 | 1461 . . „ 6 |
| 817 | 1414 . . Mar. 23 | 867 | 1462 . . Sept. 26 |
| 818 | 1415 . . „ 13 | 868 | 1463 . . „ 15 |
| 819 | 1416 . . „ 1 | 869 | 1464 . . „ 3 |
| 820 | 1417 . . Feb. 18 | 870 | 1465 . . Aug. 24 |
| 821 | 1418 . . „ 8 | 871 | 1466 . . „ 13 |
| 822 | 1419 . . Jan. 28 | 872 | 1467 . . „ 2 |
| 823 | 1420 . . „ 17 | 873 | 1468 . . July 22 |
| 824 | 1421 . . „ 6 | 874 | 1469 . . „ 11 |
| 825 | 1421 . . Dec. 26 | 875 | 1470 . . June 30 |
| 826 | 1422 . . „ 15 | 876 | 1471 . . „ 20 |
| 827 | 1423 . . „ 5 | 877 | 1472 . . „ 8 |
| 828 | 1424 . . Nov. 23 | 878 | 1473 . . May 29 |
| 829 | 1425 . . „ 13 | 879 | 1474 . . „ 18 |
| 830 | 1426 . . „ 2 | 880 | 1475 . . „ 7 |
| 831 | 1427 . . Oct. 22 | 881 | 1476 . . April 26 |
| 832 | 1428 . . „ 11 | 882 | 1477 . . „ 15 |
| 833 | 1429 . . Sept. 30 | 883 | 1478 . . „ 4 |
| 834 | 1430 . . „ 19 | 884 | 1479 . . Mar. 25 |
| 835 | 1431 . . „ 9 | 885 | 1480 . . „ 13 |
| 836 | 1432 . . Aug. 28 | 886 | 1481 . . „ 2 |
| 837 | 1433 . . „ 18 | 887 | 1482 . . Feb. 20 |
| 838 | 1434 . . „ 7 | 888 | 1483 . . „ 9 |
| 839 | 1435 . . July 27 | 889 | 1484 . . Jan. 30 |
| 840 | 1436 . . „ 16 | 890 | 1485 . . „ 18 |
| 841 | 1437 . . „ 5 | 891 | 1486 . . „ 7 |
| 842 | 1438 . . June 24 | 892 | 1486 . . Dec. 28 |
| 843 | 1439 . . „ 14 | 893 | 1487 . . „ 17 |
| 844 | 1440 . . „ 2 | 894 | 1488 . . „ 5 |
| 845 | 1441 . . May 22 | 895 | 1489 . . Nov. 25 |
| 846 | 1442 . . „ 12 | 896 | 1490 . . „ 14 |
| 847 | 1443 . . „ 1 | 897 | 1491 . . „ 4 |
| 848 | 1444 . . April 20 | 898 | 1492 . . Oct. 23 |
| 849 | 1445 . . „ 9 | 899 | 1493 . . „ 12 |
| 850 | 1446 . . Mar. 29 | 900 | 1494 . . „ 2 |

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 901 | 1495 | Sept. 21 | 951 | 1544 | Mar. 25 |
| 902 | 1496 | „ 9 | 952 | 1545 | „ 15 |
| 903 | 1497 | Aug. 30 | 953 | 1546 | „ 4 |
| 904 | 1498 | „ 19 | 954 | 1547 | Feb. 21 |
| 905 | 1499 | „ 8 | 955 | 1548 | „ 11 |
| 906 | 1500 | July 28 | 956 | 1549 | Jan. 30 |
| 907 | 1501 | „ 17 | 957 | 1550 | „ 20 |
| 908 | 1502 | „ 7 | 958 | 1551 | „ 9 |
| 909 | 1503 | June 26 | 959 | 1551 | Dec. 29 |
| 910 | 1504 | „ 14 | 960 | 1552 | „ 18 |
| 911 | 1505 | „ 4 | 961 | 1553 | „ 7 |
| 912 | 1506 | May 24 | 962 | 1554 | Nov. 26 |
| 913 | 1507 | „ 13 | 963 | 1555 | „ 16 |
| 914 | 1508 | „ 2 | 964 | 1556 | „ 4 |
| 915 | 1509 | April 21 | 965 | 1557 | Oct. 24 |
| 916 | 1510 | „ 10 | 966 | 1558 | „ 14 |
| 917 | 1511 | Mar. 31 | 967 | 1559 | „ 3 |
| 918 | 1512 | „ 19 | 968 | 1560 | Sept. 22 |
| 919 | 1513 | „ 9 | 969 | 1561 | „ 11 |
| 920 | 1514 | Feb. 26 | 970 | 1562 | Aug. 31 |
| 921 | 1515 | „ 15 | 971 | 1563 | „ 21 |
| 922 | 1516 | „ 5 | 972 | 1564 | „ 9 |
| 923 | 1517 | Jan. 24 | 973 | 1565 | July 29 |
| 924 | 1518 | „ 13 | 974 | 1566 | „ 19 |
| 925 | 1519 | „ 3 | 975 | 1567 | „ 8 |
| 926 | 1519 | Dec. 23 | 976 | 1568 | June 26 |
| 927 | 1520 | „ 12 | 977 | 1569 | „ 16 |
| 928 | 1521 | „ 1 | 978 | 1570 | „ 5 |
| 929 | 1522 | Nov. 20 | 979 | 1571 | May 26 |
| 930 | 1523 | „ 10 | 980 | 1572 | „ 14 |
| 931 | 1524 | Oct. 29 | 981 | 1573 | „ 3 |
| 932 | 1525 | „ 18 | 982 | 1574 | April 23 |
| 933 | 1526 | „ 8 | 983 | 1575 | „ 12 |
| 934 | 1527 | Sept. 27 | 984 | 1576 | Mar. 31 |
| 935 | 1528 | „ 15 | 985 | 1577 | „ 21 |
| 936 | 1529 | „ 5 | 986 | 1578 | „ 10 |
| 937 | 1530 | Aug. 25 | 987 | 1579 | Feb. 28 |
| 938 | 1531 | „ 15 | 988 | 1580 | „ 17 |
| 939 | 1532 | „ 3 | 989 | 1581 | „ 5 |
| 940 | 1533 | July 23 | 990 | 1582 | Jan. 26 |
| 941 | 1534 | „ 13 | 991 | 1583 | „ 25* |
| 942 | 1535 | „ 2 | 992 | 1584 | „ 14 |
| 943 | 1536 | June 20 | 993 | 1585 | „ 3 |
| 944 | 1537 | „ 10 | 994 | 1585 | Dec. 23 |
| 945 | 1538 | May 30 | 995 | 1586 | „ 12 |
| 946 | 1539 | „ 19 | 990 | 1587 | „ 2 |
| 947 | 1540 | „ 8 | 997 | 1588 | Nov. 20 |
| 948 | 1541 | April 27 | 998 | 1589 | „ 10 |
| 949 | 1542 | „ 17 | 999 | 1590 | Oct. 30 |
| 950 | 1543 | „ 6 | 1000 | 1591 | „ 19 |

* Here the change to the Gregorian New Style occurs.

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1001 | 1592 | Oct. 8 | 1051 | 1641 | April 12 |
| 1002 | 1593 | Sept. 27 | 1052 | 1642 | „ 1 |
| 1003 | 1594 | „ 16 | 1053 | 1643 | Mar. 22 |
| 1004 | 1595 | „ 6 | 1054 | 1644 | „ 10 |
| 1005 | 1596 | Aug. 25 | 1055 | 1645 | Feb. 27 |
| 1006 | 1597 | „ 14 | 1056 | 1646 | „ 17 |
| 1007 | 1598 | „ 4 | 1057 | 1647 | „ 6 |
| 1008 | 1599 | July 24 | 1058 | 1648 | Jan. 27 |
| 1009 | 1600 | „ 13 | 1059 | 1649 | „ 15 |
| 1010 | 1601 | „ 2 | 1060 | 1650 | „ 4 |
| 1011 | 1602 | June 21 | 1061 | 1650 | Dec. 25 |
| 1012 | 1603 | „ 11 | 1062 | 1651 | „ 14 |
| 1013 | 1604 | May 30 | 1063 | 1652 | „ 2 |
| 1014 | 1605 | „ 19 | 1064 | 1653 | Nov. 22 |
| 1015 | 1606 | „ 9 | 1065 | 1654 | „ 11 |
| 1016 | 1607 | April 28 | 1066 | 1655 | Oct. 31 |
| 1017 | 1608 | „ 17 | 1067 | 1656 | „ 20 |
| 1018 | 1609 | „ 6 | 1068 | 1657 | „ 9 |
| 1019 | 1610 | Mar. 26 | 1069 | 1658 | Sept. 29 |
| 1020 | 1611 | „ 16 | 1070 | 1659 | „ 18 |
| 1021 | 1612 | „ 4 | 1071 | 1660 | „ 6 |
| 1022 | 1613 | Feb. 21 | 1072 | 1661 | Aug. 27 |
| 1023 | 1614 | „ 11 | 1073 | 1662 | „ 16 |
| 1024 | 1615 | Jan. 31 | 1074 | 1663 | „ 5 |
| 1025 | 1616 | „ 20 | 1075 | 1664 | July 25 |
| 1026 | 1617 | „ 9 | 1076 | 1665 | „ 14 |
| 1027 | 1617 | Dec. 29 | 1077 | 1666 | „ 4 |
| 1028 | 1618 | „ 19 | 1078 | 1667 | June 23 |
| 1029 | 1619 | „ 8 | 1079 | 1668 | „ 11 |
| 1030 | 1620 | Nov. 26 | 1080 | 1669 | „ 1 |
| 1031 | 1621 | „ 16 | 1081 | 1670 | May 21 |
| 1032 | 1622 | „ 5 | 1082 | 1671 | „ 10 |
| 1033 | 1623 | Oct. 25 | 1083 | 1672 | April 29 |
| 1034 | 1624 | „ 14 | 1084 | 1673 | „ 18 |
| 1035 | 1625 | „ 3 | 1085 | 1674 | „ 7 |
| 1036 | 1626 | Sept. 22 | 1086 | 1675 | Mar. 28 |
| 1037 | 1627 | „ 12 | 1087 | 1676 | „ 16 |
| 1038 | 1628 | Aug. 31 | 1088 | 1677 | „ 6 |
| 1039 | 1629 | „ 21 | 1089 | 1678 | Feb. 23 |
| 1040 | 1630 | „ 10 | 1090 | 1679 | „ 12 |
| 1041 | 1631 | July 30 | 1091 | 1680 | „ 2 |
| 1042 | 1632 | „ 19 | 1092 | 1681 | Jan. 21 |
| 1043 | 1633 | „ 8 | 1093 | 1682 | „ 10 |
| 1044 | 1634 | June 27 | 1094 | 1682 | Dec. 31 |
| 1045 | 1635 | „ 17 | 1095 | 1683 | „ 20 |
| 1046 | 1636 | „ 5 | 1096 | 1684 | „ 8 |
| 1047 | 1637 | May 26 | 1097 | 1685 | Nov. 28 |
| 1048 | 1638 | „ 15 | 1098 | 1686 | „ 17 |
| 1049 | 1639 | „ 4 | 1099 | 1687 | „ 7 |
| 1050 | 1640 | April 23 | 1100 | 1688 | Oct. 26 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 1101 | 1689 . . Oct. 15 | 1151 | 1738 . . April 21 |
| 1102 | 1690 . . „ 5 | 1152 | 1739 . . „ 10 |
| 1103 | 1691 . . Sept. 24 | 1153 | 1740 . . Mar. 29 |
| 1104 | 1692 . . „ 12 | 1154 | 1741 . . „ 19 |
| 1105 | 1693 . . „ 2 | 1155 | 1742 . . „ 8 |
| 1106 | 1694 . . Aug. 22 | 1156 | 1743 . . Feb. 25 |
| 1107 | 1695 . . „ 12 | 1157 | 1744 . . „ 15 |
| 1108 | 1696 . . July 31 | 1158 | 1745 . . „ 3 |
| 1109 | 1697 . . „ 20 | 1159 | 1746 . . Jan. 24 |
| 1110 | 1698 . . „ 10 | 1160 | 1747 . . „ 13 |
| 1111 | 1699 . . June 29 | 1161 | 1748 . . „ 2 |
| 1112 | 1700 . . „ 18 | 1162 | 1748 . . Dec. 22 |
| 1113 | 1701 . . „ 8 | 1163 | 1749 . . „ 11 |
| 1114 | 1702 . . May 28 | 1164 | 1750 . . „ 30 |
| 1115 | 1703 . . „ 17 | 1165 | 1751 . . Nov. 20 |
| 1116 | 1704 . . „ 6 | 1166 | 1752 . . „ 8 |
| 1117 | 1705 . . April 25 | 1167 | 1753 . . Oct. 29 |
| 1118 | 1706 . . „ 15 | 1168 | 1754 . . „ 18 |
| 1119 | 1707 . . „ 4 | 1169 | 1755 . . „ 7 |
| 1120 | 1708 . . Mar. 23 | 1170 | 1756 . . Sept. 26 |
| 1121 | 1709 . . „ 13 | 1171 | 1757 . . „ 15 |
| 1122 | 1710 . . „ 2 | 1172 | 1758 . . „ 4 |
| 1123 | 1711 . . Feb. 19 | 1173 | 1759 . . Aug. 25 |
| 1124 | 1712 . . „ 9 | 1174 | 1760 . . „ 13 |
| 1125 | 1713 . . Jan. 28 | 1175 | 1761 . . „ 2 |
| 1126 | 1714 . . „ 17 | 1176 | 1762 . . July 23 |
| 1127 | 1715 . . „ 7 | 1177 | 1763 . . „ 12 |
| 1128 | 1715 . . Dec. 27 | 1178 | 1764 . . „ 1 |
| 1129 | 1716 . . „ 16 | 1179 | 1765 . . June 20 |
| 1130 | 1717 . . „ 5 | 1180 | 1766 . . „ 9 |
| 1131 | 1718 . . Nov. 24 | 1181 | 1767 . . May 30 |
| 1132 | 1719 . . „ 14 | 1182 | 1768 . . „ 18 |
| 1133 | 1720 . . „ 2 | 1183 | 1769 . . „ 7 |
| 1134 | 1721 . . Oct. 22 | 1184 | 1770 . . April 27 |
| 1135 | 1722 . . „ 12 | 1185 | 1771 . . „ 16 |
| 1136 | 1723 . . „ 1 | 1186 | 1772 . . „ 4 |
| 1137 | 1724 . . Sept. 20 | 1187 | 1773 . . Mar. 25 |
| 1138 | 1725 . . „ 9 | 1188 | 1774 . . „ 14 |
| 1139 | 1726 . . Aug. 29 | 1189 | 1775 . . „ 4 |
| 1140 | 1727 . . „ 19 | 1190 | 1776 . . Feb. 21 |
| 1141 | 1728 . . „ 7 | 1191 | 1777 . . „ 9 |
| 1142 | 1729 . . July 27 | 1192 | 1778 . . Jan. 30 |
| 1143 | 1730 . . „ 17 | 1193 | 1779 . . „ 19 |
| 1144 | 1731 . . „ 6 | 1194 | 1780 . . „ 8 |
| 1145 | 1732 . . June 24 | 1195 | 1780 . . Dec. 28 |
| 1146 | 1733 . . „ 14 | 1196 | 1781 . . „ 17 |
| 1147 | 1734 . . „ 3 | 1197 | 1782 . . „ 7 |
| 1148 | 1735 . . May 24 | 1198 | 1783 . . Nov. 26 |
| 1149 | 1736 . . „ 12 | 1199 | 1784 . . „ 14 |
| 1150 | 1737 . . „ 1 | 1200 | 1785 . . „ 4 |

| A.H. | A.D. | A.H. | A.D. |
|---|---|---|---|
| 1201 | 1786 . . Oct. 24 | 1251 | 1835 . . April 29 |
| 1202 | 1787 . . „ 13 | 1252 | 1836 . . „ 18 |
| 1203 | 1788 . . „ 2 | 1253 | 1837 . . „ 7 |
| 1204 | 1789 . . Sept. 21 | 1254 | 1838 . . Mar. 27 |
| 1205 | 1790 . . „ 10 | 1255 | 1839 . . „ 17 |
| 1206 | 1791 . . Aug. 31 | 1256 | 1840 . . „ 5 |
| 1207 | 1792 . . „ 19 | 1257 | 1841 . . Feb. 23 |
| 1208 | 1793 . . „ 9 | 1258 | 1842 . . „ 12 |
| 1209 | 1794 . . July 29 | 1259 | 1843 . . „ 1 |
| 1210 | 1795 . . „ 18 | 1260 | 1844 . . Jan. 22 |
| 1211 | 1796 . . „ 7 | 1261 | 1845 . . „ 10 |
| 1212 | 1797 . . June 26 | 1262 | 1845 . . Dec. 30 |
| 1213 | 1798 . . „ 15 | 1263 | 1846 . . „ 20 |
| 1214 | 1799 . . „ 5 | 1264 | 1847 . . „ 9 |
| 1215 | 1800 . . May 25 | 1265 | 1848 . . Nov. 27 |
| 1216 | 1801 . . „ 14 | 1266 | 1849 . . „ 17 |
| 1217 | 1802 . . „ 4 | 1267 | 1850 . . „ 6 |
| 1218 | 1803 . . April 23 | 1268 | 1851 . . Oct. 27 |
| 1219 | 1804 . . „ 12 | 1269 | 1852 . . „ 15 |
| 1220 | 1805 . . „ 1 | 1270 | 1853 . . „ 4 |
| 1221 | 1806 . . Mar. 21 | 1271 | 1854 . . Sept. 24 |
| 1222 | 1807 . . „ 11 | 1272 | 1855 . . „ 13 |
| 1223 | 1808 . . Feb. 28 | 1273 | 1856 . . „ 1 |
| 1224 | 1809 . . „ 16 | 1274 | 1857 . . Aug. 22 |
| 1225 | 1810 . . „ 6 | 1275 | 1858 . . „ 11 |
| 1226 | 1811 . . Jan. 26 | 1276 | 1859 . . July 31 |
| 1227 | 1812 . . „ 16 | 1277 | 1860 . . „ 20 |
| 1228 | 1813 . . „ 4 | 1278 | 1861 . . „ 9 |
| 1229 | 1813 . . Dec. 24 | 1279 | 1862 . . June 29 |
| 1230 | 1814 . . „ 14 | 1280 | 1863 . . „ 18 |
| 1231 | 1815 . . „ 3 | 1281 | 1864 . . „ 6 |
| 1232 | 1816 . . Nov. 21 | 1282 | 1865 . . May 27 |
| 1233 | 1817 . . „ 11 | 1283 | 1866 . . „ 16 |
| 1234 | 1818 . . Oct. 31 | 1284 | 1867 . . „ 5 |
| 1235 | 1819 . . „ 20 | 1285 | 1868 . . April 24 |
| 1236 | 1820 . . „ 9 | 1286 | 1869 . . „ 13 |
| 1237 | 1821 . . Sept. 28 | 1287 | 1870 . . „ 3 |
| 1238 | 1822 . . „ 18 | 1288 | 1871 . . Mar. 23 |
| 1239 | 1823 . . „ 7 | 1289 | 1872 . . „ 11 |
| 1240 | 1824 . . Aug. 26 | 1290 | 1873 . . „ 1 |
| 1241 | 1825 . . „ 16 | 1291 | 1874 . . Feb. 18 |
| 1242 | 1826 . . „ 5 | 1292 | 1875 . . „ 7 |
| 1243 | 1827 . . July 25 | 1293 | 1876 . . Jan. 28 |
| 1244 | 1828 . . „ 14 | 1294 | 1877 . . „ 16 |
| 1245 | 1829 . . „ 3 | 1295 | 1878 . . „ 5 |
| 1246 | 1830 . . June 22 | 1296 | 1878 . . Dec. 26 |
| 1247 | 1831 . . „ 12 | 1297 | 1879 . . „ 15 |
| 1248 | 1832 . . May 31 | 1298 | 1880 . . „ 4 |
| 1249 | 1833 . . „ 21 | 1299 | 1881 . . Nov. 23 |
| 1250 | 1834 . . „ 10 | 1300 | 1882 . . „ 12 |

| A.H. | A.D. | | A.H. | A.D. | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1301 | 1883 | Nov. 2 | 1310 | 1892 | July 26 |
| 1302 | 1884 | Oct. 21 | 1311 | 1893 | ,, 15 |
| 1303 | 1885 | ,, 10 | 1312 | 1894 | ,, 5 |
| 1304 | 1886 | Sept. 30 | 1313 | 1895 | June 24 |
| 1305 | 1887 | ,, 19 | 1314 | 1896 | ,, 12 |
| 1306 | 1888 | ,, 7 | 1315 | 1897 | ,, 2 |
| 1307 | 1889 | Aug. 28 | 1316 | 1898 | May 22 |
| 1308 | 1890 | ,, 17 | 1317 | 1899 | ,, 12 |
| 1309 | 1891 | ,, 7 | 1318 | 1900 | ,, 1 |

# NOTE.

THE preceding table has been compiled from Professor F. Wüstenfeld's *Vergleichungs-Tabellen der Muhammedanischen und Christlichen Zeitrechnung*, Leipzig, 1854, which are identical with those given in Prinsep's *Useful Tables*, except that Prinsep adopts the English date of changing from the Old (Julian) to the New (Gregorian) style, and consequently omits 11 days on September $\frac{3}{14}$, 1752; while Dr. Wüstenfeld makes the alteration of 9 days on the day when all Catholic Europe adopted the decision of the Bull of Pope Gregory XIII., viz. $\frac{5}{14}$ October, 1582. As this is obviously the most general and proper date for the change of style, I have adopted Dr. Wüstenfeld's principle, and have not deferred a chronological change, which was adopted in 1582 by the chief nations of Europe of the time, until the necessity of the reform had at last been understood in England.

The second column gives the Christian day and month in which the Hijrah year begins.

The Mohammadan year consists of 354 days, with an intercalary day added to the last month eleven times in thirty years (on the 2nd, 5th, 7th, 10th, 13th, 15th, 18th, 21st, 24th, 28th, and 29th years of every thirty years). To find whether the intercalary day is to be added to any given year, divide the year by 30, and if any of the above numbers—2, 5, 7, 10, &c. —remain over, the year is one of 355 days. E.g. 30 divides 1303 forty-three times, with 13 over; therefore the Mohammadan year 1303, corresponding to our 1885-6, will contain 355 days.

To find the exact Christian day corresponding to any given Mohammadan day is a simple matter of calculation. After due regard to the year being Leap-year or not, the Mohammadan equivalent is obtained by reckoning up the days of the month, allowing 30 for Moharram the first month, 29 for Safar the second, and so alternately 30 and 29 to the end, when the intercalary day must be remembered. E.g. 21 November, 1884, is 31 days over the beginning of the Mohammadan year 1302, and would therefore be the 1st of Safar, 1302.

Printed by GILBERT & RIVINGTON, Limited, St. John's House, Clerkenwell Road, E.C.

1

3

4

8

9

15

16

17

23

24

31

32

AUTOTYPE

37

39

43

45

46

47

48

50

52

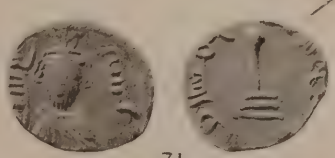
59

63

66

69

70



71

AUTOTYPE

73

74

75

76

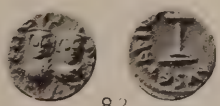
77

78

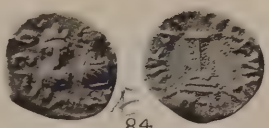
79

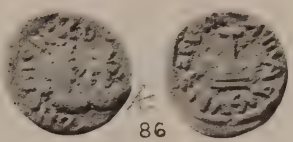
80

81

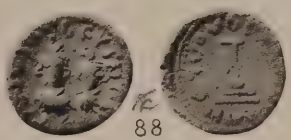

82

83


84


86

87


88

89

90

91

92

79 f

141 p

150 bb

156 q

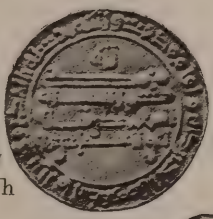
216 k

56 d

88 t

332 p

411 f


411 h

424 g

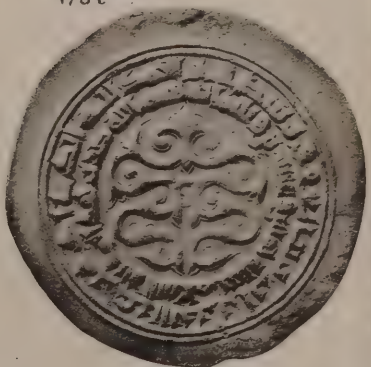
424 t

478 t

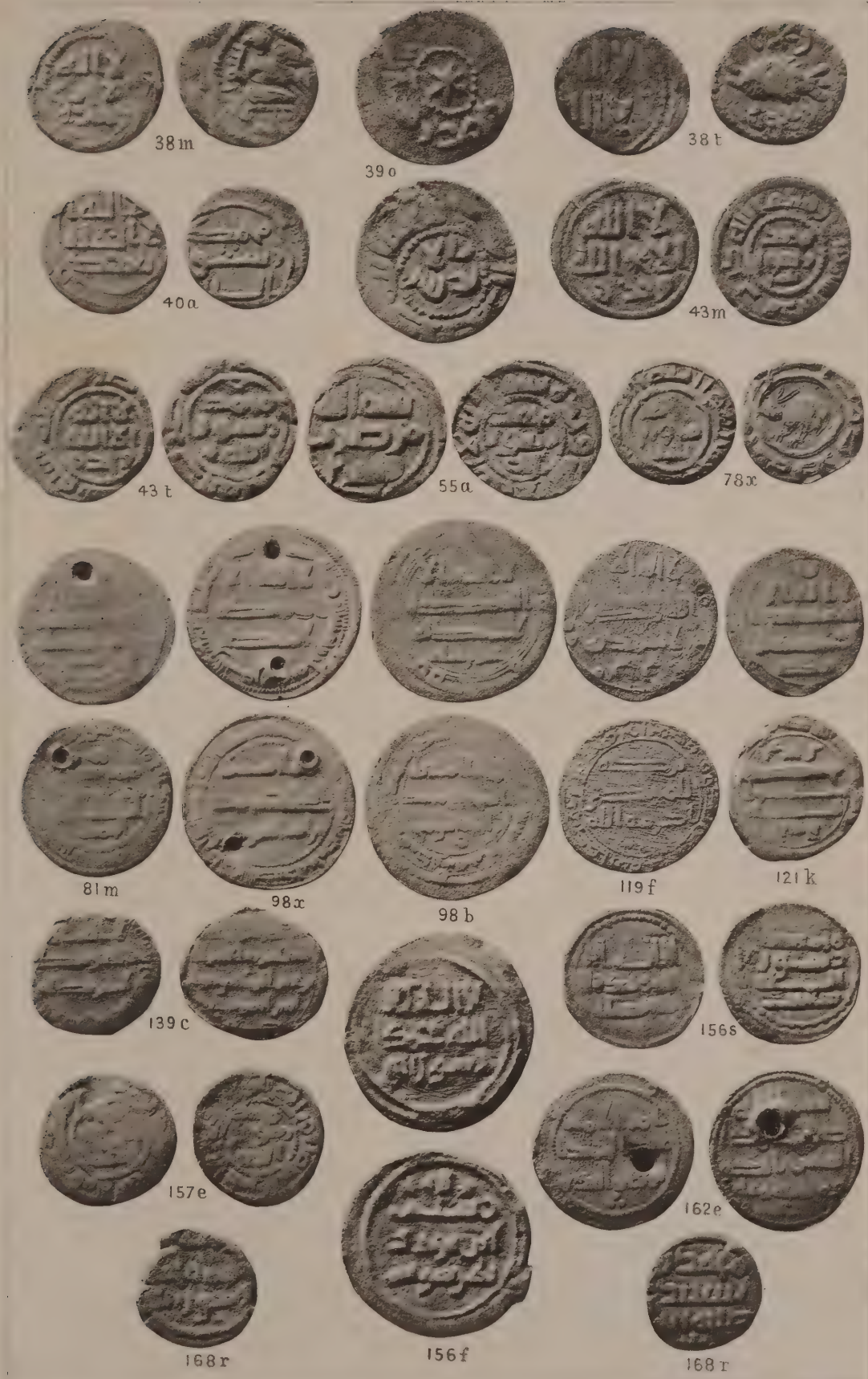
478 t

471 m

495 w


471 m

AUTOTYPE


38 m
39 o
38 t
40 a
43 m
43 t
55 a
78 x
81 m
98 x
98 b
119 f
121 k
139 c
156 s
157 e
162 e
168 r
156 f
168 r

63nn
87d
88b
101z
101b
111a
124d
124x
126c
129a
132y
155c
155m
157d
158d
151i
158m

AUTOTYPE

162 e

162 j

162 e

162 p

162 q

162 y

162 r

162 y

162 aa

162 dd

162 hh

162 kk

168 d

169 l

168 d

AUTOTYPE

170 k

170 k

173 e

172 a

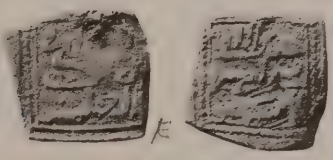
173 e

178 y

179 d

178 y

179 ζ



179 w

179 ζ

182 f

190 s

196 k

197 h

198 g

199 c

217 d

217 k

217 p

224 h

230 c

230 t

AUTOTYPE

239 g

245 m

277 p

283 b

292 t

293 k

293 t

356 v

415 t

417 t

AUTOTYPE

429 aa

429 ff

429 kk

429 pp

432 k

441 f

444 u

447 k

457 z

457 kk

458 k

466 k

468 l

499 t

520 b

535 aa

542 t

588 b

588 c

588 y

588 aa

588 dd

616 t

617 p

617 s

632 t

632 w

639 k

682 f

617 k

2 s

17 p

42 f

42 m

42 p

42 aa

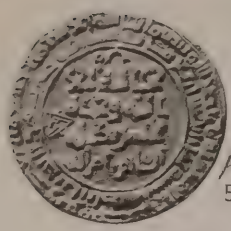
52 d

52 r

52 nn

52 tt

AUTOTYPE



AV 57d

AV 60t

AV 62d

AV 64s

M 65c

AV 66d

AV 85c

AV 86t

M 87c

AV 90q

Æ

107a

112 d

113 a

116 b

116 s

187 d

197 d

252 m

266 ※

298 h

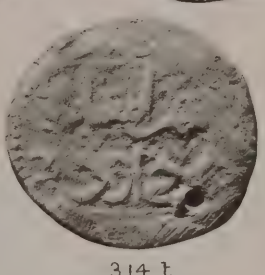
303 t

310 a

314 f

314 t

305 l



314 t

AUTOTYPE

AUTOTYPE.

28 c

76 f

78 f

108 k

144 t

164 c

193 f

193 t

421 m

468 m

468 p

AUTOTYPE

470 a

470 t

496 l

500 k

546 d

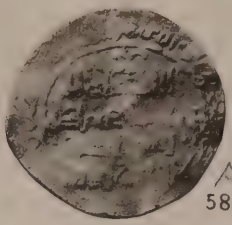
550 h

556 k

576 m

606 q

589c


589k

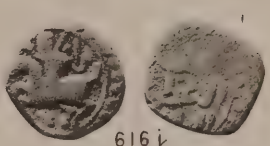
589 cc

589gg

602d

614f

616f


616j

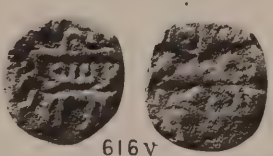
616k

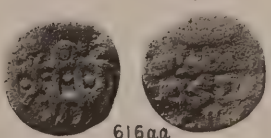
616o

616p

616q

616s


616v


616aa

616mm

616nn

AUTOTYPE

APPENDIX

ADDITIONS TO VOL. II.